

CATALOG

Interrupidores de seguridad y seccionadores conmutadores protegidos

Rendimiento seguro y confiable



- Fiables en condiciones extremas
- Seguridad y protección
- Acelere su proyecto

Índice

01. Descripción general	5
02. Interruptores de seguridad	7
03. Seccionadores conmutadores protegidos	77
04. Accesorios	140
05. Planos de dimensiones	168

Interruptores de seguridad y seccionadores conmutadores protegidos

Rendimiento seguro y confiable



Fiabile en condiciones extremas

Todos nuestros interruptores de seguridad protegidos en envoltorio están fabricados para durar y resistir el desgaste de unas condiciones de funcionamiento duras. Las envoltorios están fabricados con materiales de alta calidad, resistentes a la radiación ultravioleta y tienen un grado de protección IP65. Todos los interruptores son aptos para el uso tanto en interiores como en exteriores.



Seguridad y protección

Nuestro diseño se basa en garantizar la seguridad y evitar accidentes eléctricos. Para que el mantenimiento y la instalación resulten lo más seguros posible, hemos incluido en nuestros productos características como mandos bloqueables, enclavamientos de cubierta y funciones de alivio de la presión de gas.



Acelere su proyecto

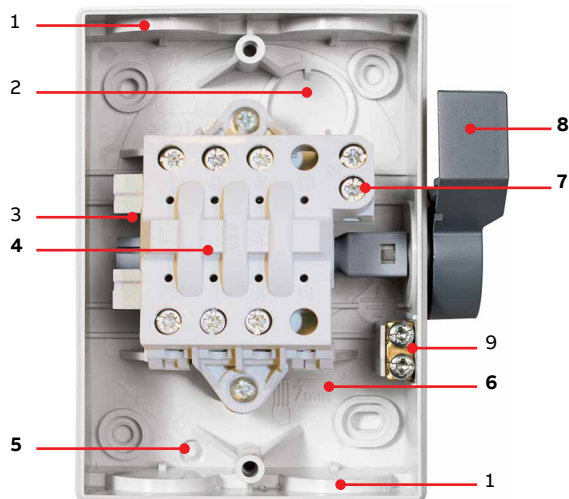
Podemos ayudarle a acelerar su proyecto haciendo que la selección del interruptor adecuado sea lo más rápida y sencilla posible. Nuestra herramienta de selección basada en web, e-Configure, le permite seleccionar el mejor interruptor para su aplicación concreta de la forma más sencilla posible.

Interruptores de seguridad y seccionadores conmutadores protegidos

Descripción general

Accionamiento lateral, tipo BW_, LBAS_, KSF_, KSE_

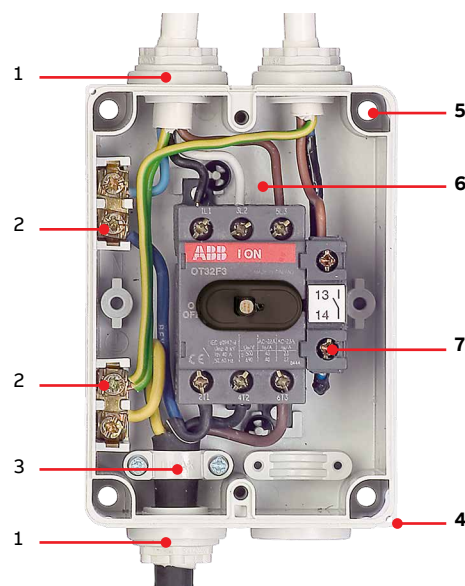
- Grado de protección IP65, IEC 60529
- Grado de protección sin cubierta: IP20
- Envoltente de plástico PBT (poliéster termoplástico), de gran resistencia a los impactos y a los productos químicos
- Clase de llama UL94 5VA, hilo incandescente 850 ° (IEC 60695-2-12)
- Resistencia contra la radiación UV: F 1, UL 746C
- Norma IEC 60947-3 para interruptores seccionadores
- Norma europea EN60204 Seguridad de las máquinas
- Troquelados con rosca de tamaño M para salidas de cable
- Versiones de 2, 3, 4 y 6 polos
- Envoltente gris claro/gris oscuro con manija gris
- La envoltente amarilla tiene la manija roja
- Indicación de manija I-0/ON-OFF
- Apto para sistemas de 3, 4 y 5 hilos



1 Troquelado con rosca métrica, tapones de cierre con prensaestopas IP54 incluidos | 2 Troquelado en la parte posterior de la envoltente | 3 Espacio para contactos auxiliares, (N.A./N.C.) | 4 Manija, eje e inserto de interruptor forman un sistema montado en fábrica. Inserto de interruptor UL94 V0 e hilo incandescente 960 ° (IEC 60965-2-12) | 5 Troquelado para ventilación / Orificios de drenaje de agua | 6 Longitud de la regleta de cables | 7 Terminal neutro aislado con conexión separada de entrada/salida | 8 Manija bloqueable con candado en posición "O" de serie. Troquelado para candado en posición "I". Grillete para 6 candados | 9 terminales PE

Frontal, tipo OTP

- Grado de protección IP65, IEC 60529
- Grado de protección sin cubierta: IP20, IEC 60529
- Plástico autoextinguible: UL94 V0
- Resistencia contra la radiación UV: F 1, UL 746C
- Norma IEC 60947-3 para interruptores seccionadores
- Norma europea EN60204 Seguridad de las máquinas
- Troquelados con rosca de tamaño M o Pg para salidas de cable
- También hay disponibles placas ciegas de prensaestopas
- Versiones de 3, 4 y 6 polos
- Manija negra o roja y amarilla
- Indicación de manija I-0/ON-OFF
- Apto para sistemas de 4 y 5 hilos



1 Orificios troquelados para roscas M en la parte superior e inferior, orificio troquelado con rosca independiente para cables de control en tamaños de envoltente: Ancho A a partir de 130 mm | 2 Terminales para sistema de 5 hilos: trifásico + terminales N + PE | 3 Topes de tracción para dos cables en interruptores cerrados de 16 A | 4 Provisión para el sellado de la tapa | 5 Tornillos de fijación de la envoltente aislados del interior de la carcasa | 6 Orificio troquelado en la base para cables entrantes | 7 Espacio para contactos auxiliares, (N.A./N.C.) (se debe pedir por separado)



Interruptores de seguridad cerrados

Índice

8–9	Descripción general
10–15	Datos técnicos
17–75	Información de pedido

Interruptores de seguridad cerrados

Rendimiento seguro y confiable

Los interruptores de seguridad protegidos se diseñan para su uso cerca de motores o máquinas, para aislarlos del circuito principal. Nuestros interruptores de seguridad protegidos le ayudan a crear un entorno de trabajo seguro, lo que reduce el riesgo de accidentes eléctricos y mecánicos, especialmente durante los trabajos de mantenimiento y reparación.



Ofrecemos la gama más amplia de interruptores normalizados IEC (de 16 a 1200 A) de accionamiento lateral y frontal, con diversas configuraciones de polos y cables. También ofrecemos una gama completa de materiales de la envolvente, como plástico, aluminio, chapa de acero y acero inoxidable resistente a los ácidos, para garantizar que encuentre los interruptores de seguridad adecuados para su aplicación y entorno operativo.

Interruptores de seguridad cerrados

Para condiciones de funcionamiento exigentes

Todos los aspectos de nuestros interruptores de seguridad protegidos están diseñados para ofrecer seguridad y un rendimiento fiable, incluso en condiciones de funcionamiento exigentes. Esto ayuda a garantizar que la maquinaria no pueda iniciarse accidentalmente mientras se realiza el mantenimiento.

Rendimiento probado

Para garantizar la máxima seguridad, siempre es una buena práctica utilizar un interruptor independiente para el arranque y la parada normales y utilizar el interruptor de seguridad sólo durante las reparaciones y el mantenimiento. La gama de ABB incluye interruptores de seguridad de accionamiento lateral y frontal de 16 a 1200 amperios, con potencias nominales de 7,5 a 1200 kW hasta 690 V. Los valores nominales corresponden a la categoría de utilización AC-23A.

Las envolventes están disponibles en plástico, aluminio, chapa de acero, chapa de acero inoxidable y material resistente al ácido. El material adecuado puede seleccionarse según las preferencias o la aplicación. Todos nuestros interruptores de seguridad han sido probados de acuerdo con la norma IEC 60947-3. Después de pruebas rigurosas, nuestros interruptores de seguridad han demostrado mantener un alto grado de seguridad.

Nuestros interruptores de seguridad se entregan con un contacto auxiliar que se puede utilizar para el enclavamiento eléctrico. Esto se realiza conectando el interruptor de seguridad a un arrancador u otros dispositivos de control del motor. Para facilitar la identificación, cada interruptor de seguridad tiene una etiqueta adhesiva. Para las condiciones de funcionamiento más extremas, hay disponibles bajo pedido contactos auxiliares chapados en oro resistentes a la corrosión.

Seguridad EMC garantizada

El diseño de ABB también tiene en cuenta la necesidad de un rendimiento fiable en entornos con perturbaciones electromagnéticas (EMC), con plena conformidad con IEC 61000-6-3/4 o EN 55011, según la directiva 2004/108/CE de la UE. La compatibilidad electromagnética (EMC) se refiere a la capacidad de un dispositivo para funcionar a pesar de las perturbaciones electromagnéticas del entorno sin perturbar electromagnéticamente a otros dispositivos de su entorno. Esto es importante en entornos en los que las perturbaciones de los convertidores de frecuencia pueden llegar a decenas o incluso cientos de MHz.



Datos técnicos

Interruptores de seguridad

Interruptores de seguridad de tipo OT_

Datos según la norma IEC 60947-3	Tamaño de interruptor		16	25	36	63	75	90	90	125	160
Envolvente de plástico	Tipo de conmutador		OTP/OTE	OTP/OTE	OTP/OTE	OTP	OTP/OTE	OTP/OTE	OT_G	OT_G	OT
Envolvente de chapa de acero			OTL	OTL	OTL	OTL	OTL	OTL			OT
Envolvente de chapa de acero inoxidable			OTR	OTR	OTR	OTR	OTR	OTR			OT_EV_
Tensión nominal de aislamiento		V	750	750	750	750	750	750	1000	1000	1000
Intensidad térmica nominal	40°C	A	40	63	80	115	115	125	90	125	160
	60°C	A	32	50	63	80	80	100	90	125	160
Potencia nominal de funcionamiento, AC-23A	230V	kW/A	5,5/23	7,5/30	11/45	18,5/63	22/80	22/90	22/90	37/125	48/160
	400V	kW/A	7,5/16	15/30	22/45	30/63	37/80	45/90	45/90	55/125	80/160
	500V	kW/A	7,5/16	15/30	22/45	30/50	37/60	45/70	55/90	75/125	112/160
	690V	kW/A	7,5/10	15/20	15/20	30/35	37/40	45/50	75/90	110/125	144/160
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 400 V ¹⁾	kA	6,5	13	13	16,5	16,5	16,5	24	24	24
	Tamaño de fusible:	gG/aM	40/32	100/80	100/80	125/125	125/125	125/125	200/200	200/250	355/315
	50 kA, 690 V ¹⁾	kA	4	11	11	10	10	10	24	24	35
	Tamaño de fusible:	gG/aM	25/16	80/63	80/63	63/63	63/63	63/63	200/200	200/200	355/315
Tipo de interruptor utilizado			OT40_	OT63_	OT63_	OT100_	OT100_	OT125F_	OT160G_	OT160G_	OT160EV_
Tamaño del cable		mm ²	0,75...10	1,5...35	1,5...35	10...70	10...70	10...70	10...70	10...70	
Tamaño del perno terminal		mm									M8x25

Datos según la norma IEC 60947-3	Tamaño de interruptor		200	250	315	400	630	800	1000	1250
Envolvente de plástico	Tipo de conmutador		OT	OT	OT	OT	OT	OT	OT	OT
Envolvente de chapa de acero			OT	OT	OT	OT	OT	OT	OT	OT
Envolvente de chapa de acero inoxidable			OT	OT	OT	OT	OT	OT	OT	OT
Tensión nominal de aislamiento		V	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Intensidad térmica nominal	40°C	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250
	60°C	A	200	200	315	320	460	580		
Potencia nominal de funcionamiento, AC-23A	230V	kW/A	55/200	75/250	90/315	110/400	180/570	200/720	315/1000	400/1250
	400V	kW/A	110/200	132/250	160/315	220/400	315/570	400/720	560/1000	710/1250
	500V	kW/A	132/200	160/250	200/315	280/400	400/570	500/720	710/1000	900/1250
	690V	kW/A	160/200	200/250	250/315	355/400	560/570	710/720	1000/1000	1200/1250
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 400 V ¹⁾	kA	35	35	50,5	50,5	71,5	71,5	75	
	Tamaño de fusible:	gG/aM	355/315	355/315	500/500	500/500	800/1000	800/1000	1000/1000	
	50 kA, 690V ¹⁾	kA	35	35	50,5	50,5	71,5	71,5	75	
	Tamaño de fusible:	gG/aM	355/315	355/315	500/500	500/500	800/1000	800/1000	1000/1000	
Tipo de interruptor utilizado			OT200_	OT250_	OT315_	OT400_	OT630_	OT800_	OT1000_	OT1250_
Tamaño del cable		mm ²								
Tamaño del perno terminal		mm	M8x25	M8x25	M10x30	M10x30	M12x40	M12x40	M12x50	M12x50

Datos técnicos

Interruptores de seguridad

Interruptores de seguridad en envoltorio de aluminio

Datos conforme a IEC 60947-3	Tipo de conmutador			OTA16_X	OTA25_X	OTA40_X	OTA63_X	OTA80_X	OTA100_X	OTA125_X
Tensión nominal de aislamiento y tensión nominal de funcionamiento CA 20/CC 20	Grado de contaminación 3	50 Hz 1 min.	V	750	750	750	750	750	750	750
Intensidad térmica nominal	Temperatura ambiente 40 °C ²⁾		A	25	32	40	63	80	115	125
	Temperatura ambiente 60 °C		A	20	25	32	50	63	80	100
Corriente nominal de funcionamiento, AC-23A		hasta 415 V	A	16	20	23	63	75	80	90
		500 V	A	16	20	23	45	58	60	70
		690 V	A	10	11	12	20	20	40	50
Potencia nominal de funcionamiento, AC-23A (Estos valores se proporcionan como orientación y pueden variar según el fabricante del motor)		220...240 V	kW	3	4	5,5	11	22	22	22
		400...415 V	kW	7,5	9	11	22	37	37	45
		440...500 V	kW	7,5	9	11	22	37	37	45
		690 V	kW	7,5	9	11	15	18,5	37	45
Corriente nominal condicional de cortocircuito I _q (r.m.s.) y la correspondiente corriente máxima de corte permitida I _c del fusible. La corriente de corte I _c se refiere a los valores indicados por los fabricantes de fusibles (prueba monofásica según IEC60269).	I _q 50 kA, 415 V Máx. OFA tamaño del fusible	I _c	kA	6,5	6,5	6,5	13	13	16,5	16,5
		gG/aM	A/A	40/32	40/32	40/32	100/80	100/80	125/125	125/125
	I _q 100 kA, 500 V Máx. OFA tamaño del fusible	I _c	kA	-	-	-	17	17	-	-
		gG/aM	A/A	-	-	-	100/80	100/80	-	-
	I _q 10 kA, 690 V Máx. OFA tamaño del fusible	I _c	kA	-	-	-	-	-	8,2	8,2
		gG/aM	A/A	-	-	-	-	-	125/100	125/100
	I _q 50 kA, 690 V Máx. OFA tamaño del fusible	I _c	kA	4	4	4	11	11	10	10
Corriente nominal de corta duración										
	r.m.s. -valor I _{cw}	690 V, 1 s	kA	0,5	0,5	0,5	1	1,5	2,5	2,5
Tamaño del cable	Tamaño del cable de cobre apto para terminales de fijación		mm ²	0,75...10	0,75...10	0,75...10	1,5...35	1,5...35	10...70	10...70





Datos técnicos

Interruptores de seguridad

Datos técnicos de acuerdo con IEC 60947-3

Tipo/tamaño			OTA 16_	OTA 25_	OTA 40_	OTA 63_	LBAS_45_	LBAS_75_	LBAS_90_
Tensión nominal de aislamiento		V	750	750	750	750	750	750	750
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	A	25	32	40	63	63	80	125
	60°C	A	20	26	32	50	50	64	100
Potencia y corriente nominales de funcionamiento, AC-23A	hasta 415V	kW/A	7,5/16	15/30	22/45	30/63	25/63	37/75	45/90
	hasta 500 V	kW/A	7,5/16	15/30	22/45	30/45	22/45	37/58	45/70
	690V	kW/A	7,5/10	15/20	15/20	18,5/20	15/20	18,5/20	45/50
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 415 V	kA	6,5	13	13	13	13	13	16,5
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	40/32	100/80	100/80	100/80	100/80	100/80	125/100
	50 kA, 690 V	kA	6,5	13	13	13	13	13	16,5
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	25/16	80/63	80/63	80/63	80/63	80/63	125/100
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal.		mm²	0,75...10	1,5...35	1,5...35	1,5...35	1,5...35	1,5...35	10...70
Tamaño del perno terminal									
Tipo de interruptor utilizado			OT40F3	OT63F3	OT63F3	OT80F3	OT63F3	OT80F3	OT125F3

Tipo/tamaño			OTA 125_	OTA 160_	OTA 200_	OTA 250_	OTA 315_	OTA 400_	OTA 600_
Tensión nominal de aislamiento		V	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	A	160	160	200	250	315	400	600
	60°C	A	160	160	200	250	315	320	480
Potencia y corriente nominales de funcionamiento, AC-23A	hasta 415V	kW/A	55/125	75/135	110/200	132/250	160/315	220/440	315/540
	hasta 500 V	kW/A	55/90	75/135	132/200	160/250	200/315	280/400	400/552
	690V	kW/A	55/70	75/80	160/200	200/250	250/315	355/400	560/551
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	100 kA, 500 V	kA	40,5	40,5	61,5	61,5	61,5	61,5	90
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	315A/315A	315A/315A	500A/500A	500A/450A	500A/450A	500A/450A	800A/1000A
	80 kA, 690 V	kA	40,5	40,5	61,5	61,5	61,5	61,5	90
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	315A/315A	355A/315A	500A/500A	500A/500A	500A/500A	500A/500A	800A/1000A
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal.		mm²	8	8	10	10	10	10	12
Tamaño del perno terminal									
Tipo de interruptor utilizado			OT160EV12	OT160EV12	OT315E03	OT315E03	OT315E03	OT400E03	OT630E03

Datos técnicos

Interruptores de seguridad

Interruptores de seguridad tipo BWS_y LBAS_

	Tamaño de interruptor		16	25	45	75	90
	Tipo de conmutador		BWS	BWS			
Envolvente de plástico			LBAS	LBAS	LBAS	LBAS	LBAS
Tensión nominal de aislamiento		V	690	690	750	750	750
Intensidad térmica nominal	40°C	A	32	40	63	80	125
	60°C	A			50	63	100
Potencia/corriente nominal de funcionamiento AC-23A	400V	kW/A	7,5/16	11/25	22/45	37/75	45/90
	500V	kW/A	7,5/16	15/25	22/45	37/58	45/70
	690V	kW/A	7,5/10	11/16	15/20	18,5/20	45/50
Corriente de cortocircuito condicional		kA	25	25	50	50	50
Capacidad de cortocircuito protegida por fusible	400V	kA	5	5	13	13	16,5
	500V	kA	4,8	4,8	11	11	10
	690V	kA	4,8	4,8	11	11	10
Fusible máx.	400V	A	50	50	63	80	125
	500V	A	35	35	63	80	63
	690V	A	35	35	63	80	63

Prensaestopas de membrana/tapones de cierre (incluidos en BWS/LBAS)

Tipo	Clase de protección	Tamaño de entradas de cables/rosca métricas	Incluido en la entrega [uds]	Para diámetro de cable [mm]
BWS_16	IP54	M25	2	9...16
LBAS_16	IP54	M25	4	9...16
BWS616, 625	IP54	M25	3	9...16
	IP54	M16	1	6...11
BWS_25	IP54	M32	2	12...20
	IP54	M16	1	7...11
LBAS_25	IP54	M32	4	16...24
	IP54	M16	1	7...11
LBAS_45...90	IP54	M40	4	19...25
	IP54	M16	1	6...11

Códigos de color de las envolventes/interruptores de seguridad

	Código de color/cubierta	Código de color/caja
Envolventes de plástico		
OTP, envolvente blanca, interruptores de seguridad de instalación	RAL9001	RAL9001
OTP y OT, envolvente gris	RAL 7035	RAL 7035
BWS, cubierta gris	RAL 7012	RAL 7035
BWS, cubierta amarilla	RAL1021	RAL 7035
Envolventes de chapa de acero		
OTL	RAL 7035	RAL 7035
OT	NCS 1704-Y15R	NCS 1704-Y15R
Envolventes de aluminio		
LBAS_16...90	RAL 7012	RAL 7035

¹⁾ Otros valores de cortocircuito: ver catálogo de interruptores seccionadores OT

Para más información sobre interruptores y sus aplicaciones, consulte el catálogo de interruptores seccionadores OT. Cableado, consulte las páginas 14...15. Terminales de fijación para cables de Al/Cu en la página 155.

Datos técnicos

Cableado para interruptores de seguridad

Cable de alimentación		Interruptor de seguridad cerrado en chapa de acero (3 polos)	
Cantidad de cables paralelos mm ²		Entradas de cables desde la parte superior e inferior	Entradas de cables desde la parte inferior
Cable de alimentación, sección 16...50 mm²			
1x(16...50)		OT_75_, OT_90_	
Cable de alimentación, sección 10...70 mm²			
1x(10...70)		OT_75_, OT_90_	
1x(10...70)		OT90_, OT125_	OT90_, OT125_
1x(10...70)		OT200_, OT250_	OT200_, OT250_
2x(10...70)		OT200_, OT250_, OT315_, OT400_	OT160_, OT200_, OT250_, OT315_, OT400_
Cable de alimentación, sección 25...120 mm²			
1x(25...120)		OT160_, OT200_, OT250_	OT160_, OT200_, OT250_
1x(25...120)		OT315_, OT400_	OT315_, OT400_
2x(25...120)		OT160_	OT90G_, OT125_, OT160_
2x(25...120)		OT200_, OT250_	OT200_, OT250_
2x(25...120)		OT315_, OT400_	OT315_, OT400_
2x(25...120)		OT315_, OT400_	OT315_, OT400_
Cable de alimentación, sección 70...185 mm²			
1x(70...185)		OT315_, OT400_, OT630_, OT800E_	OT315_, OT400_, OT630_, OT800E_
2x(70...185)		OT315_, OT400_, OT630_, OT800E_	OT315_, OT400_, OT630_, OT800E_
3x(70...185)		OT630_, OT800_	OT630KA_, OT800_
4x(70...185)		OT630_, OT800_	OT630KA_, OT800_
Cable de alimentación, sección 95...240 mm²			
1x(95...240)		OT200_, OT250_, OT315_, OT400_	OT200_, OT250_, OT315_, OT400_
2x(95...240)		OT200_, OT250_	OT200_, OT250_
2x(95...240)		OT315_, OT400_	OT315_, OT400_
Cable de alimentación, sección 120...240 mm²			
1x(120...240)		OT315_, OT400_	OT315_, OT400_
Cable de alimentación, sección 120...300 mm²			
1x(120...300)		OT315_, OT400_, OT630_, OT800E_	OT315_, OT400_, OT630_, OT800E_
2x(120...300)		OT315_, OT400_, OT630_, OT800E_	OT630_, OT800E_
2x(120...300)		OT1000_, OT1250_	OT1000_, OT1250_
3x(120...300)		OT630_, OT800E_	OT630KA_, OT800_
3x(120...300)		OT1000_, OT1250_	OT1000_, OT1250_
4x(120...300)		OT630_, OT800_	OT630KA_, OT800_
4x(120...300)		OT1000_, OT1250_	OT1000_, OT1250_
5x(120...300)		OT1000BL_, OT1250EL_ ¹⁾	

¹⁾ Para envoltorio de 800 mm de ancho solamente

Datos técnicos

Cableado para interruptores de seguridad

Cable de alimentación		Accesorios de montaje (en el lado de la alimentación)				
		Entradas de cables desde la parte superior e inferior			Entradas de cables desde la parte inferior	
Cantidad de cables paralelos mm²	Barra colectora	Terminal de fijación	Kit de pernos de terminales	Barra colectora	Terminal de fijación	Kit de pernos de terminales
Cable de alimentación, sección 16...50 mm²						
1x(16...50)		OZXT1 (máx. 63 A)				
Cable de alimentación, sección 10...70 mm²						
1x(10...70)		OZXL1+OTS125T3P				
1x(10...70)		OZXL1+OTS160G1L3			OZXB1L	
1x(10...70)		OZXB1L			OZXB1L	
2x(10...70)	OZXE20	2xOZXB1		OZXE 20	2xOZXB1	
Cable de alimentación, sección 25...120 mm²						
1x(25...120)		OZXB2			OZXB2	
1x(25...120)		OZXB2L			OZXB2L	
2x(25...120)	OZXE21	2xOZXB2		OZXE21	2xOZXB2	
2x(25...120)	OZXE45	OZXB2+OZXB2L		OZXE21	2xOZXB2	
2x(25...120)	OZXE21	2xOZXB2		OZXE21	2xOZXB2	
2x(25...120)	OZXE21	2xOZXB2L	OZXE54	OZXE21	2xOZXB2L	OZXE54
Cable de alimentación, sección 70...185 mm²						
1x(70...185)		OZXB3			OZXB3	
2x(70...185)		OZXB4			OZXB4	
3x(70...185)	OZXE19	OZXB3+OZXB4		OZXE19	OZXB3 + OZXB4	
4x(70...185)	OZXE19	2xOZXB4		OZXE19	2xOZXB4	
Cable de alimentación, sección 95...240 mm²						
1x(95...240)		OZXB9			OZXB9	
2x(95...240)	OZXE45	2xOZXB9	OZXE 56	OZXE45	2xOZXB9	OZXE56
2x(95...240)	OZXE46	2xOZXB9	OZXE 57	OZXE46	2xOZXB9	OZXE57
Cable de alimentación, sección 120...240 mm²						
1x(120...240)		OZXB7			OZXB 7	
Cable de alimentación, sección 120....300 mm²						
1x(120...300)		OZXB5			OZXB5	
2x(120...300)		OZXB6			OZXB6	
2x(120...300)		2xOZXB5			2xOZXB5	
3x(120...300)	OZXE19	OZXB5+OZXB6		OZXE19	OZXB5+OZXB6	
3x(120...300)		OZXB5+OZXB6			OZXB5+OZXB6	
4x(120...300)	OZXE19	2xOZXB6		OZXE19	2xOZXB6	
4x(120...300)		2xOZXB6			2xOZXB6	
5x(120...300)	OZXE19	2xOZXB6+OZXB5				

¹⁾ Para envoltorio de 800 mm de ancho solamente





Información de pedido

22	Interruptores de seguridad protegidos en plástico
31	Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero
53	Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero inoxidable
59	Interruptores de seguridad protegidos a prueba de ácido
61	Interruptores de seguridad protegidos en aluminio
65	Interruptores de seguridad protegidos ATEX
67	Interruptores EMC de seguridad protegidos en plástico
71	Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero



Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



OTP16H3M25



OTP16HT3M
OTP16HT3M25
OTP16HT3M251



OTP16K3M
OTP16K3M25



OTP16KA3M
OTP16KA3M25

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando blanco

El suministro incluye un mando selector (de I-O/ON-OFF), terminales N y PE, dos prensaestopas de membrana, dos topes de tracción y contactos auxiliares de acuerdo con la siguiente tabla. Envoltorio blanco (RAL9001), entradas de cable por arriba y por abajo. El mando rectangular incluye un enclavamiento desactivable. El mando redondo no tiene enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando redondo blanco

Contactos auxiliares: montados 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	120	85	60	OTP16H3M25	1SCA022699R3000	0,4
--------	--------	-------------	-----	----	----	------------	-----------------	-----

Mando redondo negro

Contactos auxiliares: montados 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM20/2xM20	120	85	60	OTP16HT3M	1SCA022400R9410	0,4
7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	120	85	60	OTP16HT3M25	1SCA022699R3770	0,4
7,5/16	7,5/10		120	85	60	OTP16HT3M251 ¹⁾	1SCA022699R4070	0,4

Mando rectangular negro

Contactos auxiliares: montados 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM20 / 2xM20	120	85	60	OTP16K3M	1SCA022400R9830	0,4
7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	120	85	60	OTP16K3M25	1SCA022699R4310	0,4

Mando rectangular rojo-amarillo

Contactos auxiliares: montados 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM20 / 2xM20	120	85	60	OTP16KA3M	1SCA022399R6590	0,4
7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	120	85	60	OTP16KA3M25	1SCA022699R4580	0,4

¹⁾ No contiene contacto auxiliar.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



OTP16T3M



OTP25...63T3M



OTP75...90T3M



OTP75...90T3U

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando selector negro (I-O/ON-OFF), terminal N y PE, orificios troquelados y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Envoltorio gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Tipo de salida de cable: Troquelado roscado

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	60	OTP16T3M	1SCA022400R9910	0,5
15/30	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTP25T3M	1SCA022401R0090	0,9
22/45	15/20		200	145	90	OTP36T3M	1SCA022401R0170	0,9
30/63	30/35		200	145	90	OTP63T3M	1SCA022608R2910	1
37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTP75T3M	1SCA022812R2890	2,4
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T3M	1SCA022812R2970	2,4

Tipo de salida de cable: Obturado

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Obturado/Obturado	400	200	140	OTP75T3U	1SCA022401R0250	2,4
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T3U	1SCA022430R0760	2,4

Tipo de salida de cable: Troquelado

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Brida I / brida I	400	200	140	OTP75T3B	1SCA022371R2910	2,4
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T3B	1SCA022429R3450	2,4

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



OT90...125GFCC3T

OT160EVFCC3T
OT200...250KFCC3T

OT315KFCC3T



OT400DFCC3T

OT630KFCC3T
OT1000BFCC3T
OT400DGCC3T
OT630KGCC3T

OT200...315KGCC3T

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminal PE, orificios troquelados y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Envoltorio gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Tipo de salida de cable: Troquelado roscado

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

45/90	75/90	Brida II/brida II	380	280	130	OT90GFCC3T	1SCA148610R1001	3,4
55/125	110/125		380	280	130	OT125GFCC3T	1SCA148608R1001	3,4
80/160	144/160		560	280	130	OT160EVFCC3T	1SCA148656R1001	5,4
110/200	160/200		560	280	130	OT200KFCC3T	1SCA022260R5370	9
132/250	200/250		560	280	130	OT250KFCC3T	1SCA022276R8830	9
160/315	250/315	2 bridas II / 2 bridas II	560	380	180	OT315KFCC3T	1SCA022276R9810	9
220/400	355/400		840	380	180	OT400DFCC3T	1SCA022277R0490	16
315/570	560/570		760	560	250	OT630KFCC3T	1SCA022277R1030	20
560/1000	1000/1000		760	560	250	OT1000BFCC3T	1SCA022277R1620	35

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Tipo de salida de cable: Troquelado

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+2NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

110/200	160/200	Brida II/brida II	560	380	180	OT200KGCC3T	1SCA022276R8670	9
132/250	200/250		560	380	180	OT250KGCC3T	1SCA022276R9640	9
160/315	250/315		560	380	180	OT315KGCC3T	1SCA022277R0220	9
220/400	355/400	2 bridas II / 2 bridas II	760	560	250	OT400DGCC3T	1SCA022277R0810	24
315/570	560/570		760	560	250	OT630KGCC3T	1SCA022277R1460	26

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



OTP16T4M



OTP25...63T4M



OTP75...90T4M



OTP75...90T4U



OT125GFCC4T



OT200...315KFCC4T



OT400DFCC4T

Interruptores de seguridad, 4 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), terminales PE, orificios troquelados y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Terminal N incluido. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	60	OTP16T4M	1SCA022401R0500	0,53
15/30	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTP25T4M	1SCA022401R0680	0,96
22/45	15/20		200	145	90	OTP36T4M	1SCA022401R0760	0,96
30/63	30/35		200	145	90	OTP63T4M	1SCA150558R1001	1,1
37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTP75T4M	1SCA022812R3010	2,5
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T4M	1SCA022812R3190	2,5

Terminal N incluido. Tipo de salida de cable: Obturado

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Obturado/Obturado	400	200	140	OTP75T4U	1SCA022401R0840	2,5
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T4U	1SCA022430R1570	2,5

Mando tipo selector

Tipo de apertura de cables: troquelada

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/80	Brida I / brida I	400	200	140	OTP75T4B	1SCA022383R0860	2,5
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T4B	1SCA022430R1310	2,5

Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

55/125	110/125	Brida II/brida II	380	280	130	OT125GFCC4T	1SCA148612R1001	3,6
--------	---------	-------------------	-----	-----	-----	-------------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

80/160	144/160	Brida II/brida II	560	280	180	OT160EVFCC4T	1SCA148675R1001	7,5
110/200	160/200		560	380	180	OT200KFCC4T	1SCA022367R9430	9,3
132/250	200/250		560	380	180	OT250KFCC4T	1SCA022619R2250	9,3
160/315	250/315		560	380	180	OT315KFCC4T	1SCA022367R9510	9,3
220/400	355/400		840	380	180	OT400DFCC4T	1SCA022623R3970	17

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



OTP16T6M



OTP25...36T6M



OTP75...90T6M



OTP75...90T6U



OT90...125GFCC6T


 OT160EVFCC6T
 OT200...315KFCC6T
 OT400DFCC6T

Interruptores de seguridad, 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), terminales PE, orificios troquelados y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Envoltorio gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Terminal N incluido. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTP16T6M	1SCA022401R1730	0,7
--------	--------	---------------------	-----	-----	----	----------	-----------------	-----

Mando tipo selector

Terminal N incluido. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

15/30	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTP25T6M	1SCA022401R1810	1,2
22/45	15/20		200	145	90	OTP36T6M	1SCA022401R1900	1,2

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTP75T6M	1SCA022812R3270	3,2
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T6M	1SCA022812R3350	3,2

Terminal N incluido. Tipo de salida de cable: Obturado

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Obturado/Obturado	400	200	140	OTP75T6U	1SCA022401R2030	3,2
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T6U	1SCA022430R2460	3,2

Tipo de salida de cables: troquelada.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

30/63	30/35	Brida I / brida I	400	200	140	OTP63T6B	1SCA022485R6440	2,5
37/80	37/40		400	200	140	OTP75T6B	1SCA022371R3040	3,2
45/90	45/50		400	200	140	OTP90T6B	1SCA022430R2380	3,2

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+4NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

45/90	75/90	Brida II/brida II	560	380	180	OT90GFCC6T	1SCA148668R1001	8
55/125	110/125		560	380	180	OT125GFCC6T	1SCA148668R1001	8

Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx.: 4NA+2NC

80/160	144/160	2 bridas II / 2 bridas II	760	560	250	OT160EVFCC6T	1SCA148660R1001	13,5
110/200	160/200		760	560	250	OT200KFCC6T	1SCA022260R5530	21
132/250	200/250		760	560	250	OT250KFCC6T	1SCA022276R9480	21
160/315	250/315		760	560	250	OT315KFCC6T	1SCA022277R0060	21
220/400	355/400		760	560	250	OT400DFCC6T	1SCA022277R0650	29

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



OTP16A3M



OTP25...63A3M



OTP75...90A3M



OTP75...90A3U

OT90...125GFCC3A
OT160EVFCC3A
OT200...315KFCC3A

OT400DFCC3A



OT630KFCC3A

OT315KFCC3A
OT200...315KGCC3AOT1000BFCC3A
OT400DGCC3A
OT630KGCC3A

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando rojo-amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE, aberturas troqueladas y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Envoltorio gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas de cables /lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Terminal N incluido. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTP16A3M	1SCA022399R6750	0,5
15/30	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTP25A3M	1SCA022399R6670	0,9
22/45	15/20		200	145	90	OTP36A3M	1SCA022399R6830	0,9
30/63	30/35		200	145	90	OTP63A3M	1SCA022613R1200	1
37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTP75A3M	1SCA022812R3430	2,4
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A3M	1SCA022812R3510	2,4

Terminal N incluido. Tipo de salida de cable: Obturado

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Obturado/Obturado	400	200	140	OTP75A3U	1SCA022401R0410	2,4
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A3U	1SCA022430R1060	2,4

Terminal N incluido. Tipo de salida de cables: troquelada.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Brida I / brida I	400	200	140	OTP75A3B	1SCA022382R0550	2,4
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A3B	1SCA022430R0410	2,4

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+0NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

45/90	75/90	Brida II/brida II	380	280	130	OT90GFCC3A	1SCA148609R1001	3,4
-------	-------	-------------------	-----	-----	-----	------------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+0NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

55/125	110/125	Brida II/brida II	380	280	130	OT125GFCC3A	1SCA148607R1001	3,4
--------	---------	-------------------	-----	-----	-----	-------------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

80/160	144/160	Brida II/brida II	560	280	130	OT160EVFCC3A	1SCA148655R1001	5,4
110/200	160/200		560	280	130	OT200KFCC3A	1SCA022278R1340	9
132/250	200/250		560	280	130	OT250KFCC3A	1SCA022278R1930	9
160/315	250/315		560	380	180	OT315KFCC3A	1SCA022278R2580	9
220/400	355/400		840	380	180	OT400DFCC3A	1SCA022278R3120	16
315/570	560/570	2 bridas II / 2 bridas II	760	560	250	OT630KFCC3A	1SCA022278R3710	20
560/1000	1000/1000		760	560	250	OT1000BFCC3A	1SCA022297R5620	35

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Tipo de salida de cable: Troquelado

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

110/200	160/200	Brida II/brida II	560	380	180	OT200KGCC3A	1SCA022297R6010	9
132/250	200/250		560	380	180	OT250KGCC3A	1SCA022297R6270	9
160/315	250/315		560	380	180	OT315KGCC3A	1SCA022298R8280	9
220/400	355/400	2 bridas II / 2 bridas II	760	560	250	OT400DGCC3A	1SCA022297R6430	24
315/570	560/570		760	560	250	OT630KGCC3A	1SCA022297R6600	26

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



OTP16A4M



OTP25...63A4M



OTP75...90A4M



OTP75...90A4U



OT125GFCC4A

OT160EVFCC4A
OT200...315KFCC4A

OT400DFCC4A

Interruptores de seguridad, 4 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando rojo-amarillo (I-O/ON-OFF), terminales N y PE, orificios troquelados y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Envoltorio gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	60	OTP16A4M	1SCA022401R1060	0,53
15/30	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTP25A4M	1SCA022401R1220	0,96
22/45	15/20		200	145	90	OTP36A4M	1SCA022401R1490	0,96
30/63	30/35		200	145	90	OTP63A4M	1SCA150557R1001	1
37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTP75A4M	1SCA022812R3780	2,5
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A4M	1SCA022812R3860	2,3

Tipo de salida de cable: obturado.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Obturado/Obturado	400	200	140	OTP75A4U	1SCA022401R1650	2,5
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A4U	1SCA022430R2030	2,5

Mando tipo selector

Tipo de salida de cables: troquelado

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Brida I / brida I	400	200	140	OTP75A4B	1SCA022401R1570	2,5
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A4B	1SCA022430R1900	2,5

Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

55/125	110/125	Brida II/brida II	380	280	130	OT125GFCC4A	1SCA148611R1001	3,6
--------	---------	-------------------	-----	-----	-----	-------------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

80/160	144/160	Brida II/brida II	560	380	180	OT160EVFCC4A	1SCA148674R1001	7,5
110/200	160/200		560	380	180	OT200KFCC4A	1SCA022745R6460	9,3
132/250	200/250		560	380	180	OT250KFCC4A	1SCA022745R6540	9,3
160/315	250/315		560	380	180	OT315KFCC4A	1SCA022745R6620	9,3
220/400	355/400		840	380	180	OT400DFCC4A	1SCA022745R6710	17

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



OTP16A6M



OTP25...36A6M



OTP75...90A6M



OTP75...90A6U



OT90...125GFCC6A


 OT160EVFCC6A
 OT200...315KFCC6A
 OT400DFCC6A

Interruptores de seguridad, 6 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando rojo-amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE, aberturas troqueladas y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Envoltorio gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Terminal N incluido. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTP16A6M	1SCA022401R2200	0,7
--------	--------	---------------------	-----	-----	----	----------	-----------------	-----

Mando tipo selector

Terminal N incluido. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

15/30	15/20	2xM32+M16 / 2xM32+M16	200	145	90	OTP25A6M	1SCA022401R2460	1,2
22/45	15/20		200	145	90	OTP36A6M	1SCA022401R2620	1,2

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	2xM50+M16 / 2xM50+M16	400	200	140	OTP75A6M	1SCA022812R3940	3,2
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A6M	1SCA022812R4080	3,2

Terminal N incluido. Tipo de salida de cable: obturada

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	Obturado/Obturado	400	200	140	OTP75A6U	1SCA022401R2890	3,2
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A6U	1SCA022430R2620	3,2

Tipo de apertura de cables: troquelada

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

30/63	30/35	Brida I / brida I	400	200	140	OTP63A6B	1SCA022485R6280	2,5
37/80	37/40		400	200	140	OTP75A6B	1SCA022401R2710	3,2
45/90	45/50		400	200	140	OTP90A6B	1SCA022430R2540	3,2

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+2NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

45/90	75/90	Brida II/brida II	560	380	180	OT90GFCC6A	1SCA148665R1001	8
55/125	110/125		560	380	180	OT125GFCC6A	1SCA148667R1001	8

Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx.: 4NA+2NC

80/160	144/160	2 bridas II / 2 bridas II	760	560	250	OT160EVFCC6A	1SCA148661R1001	13,5
110/200	160/200		760	560	250	OT200KFCC6A	1SCA022297R8480	21
132/250	200/250		760	560	250	OT250KFCC6A	1SCA022297R8640	21
160/315	250/315		760	560	250	OT315KFCC6A	1SCA022292R7730	21
220/400	355/400		760	560	250	OT400DFCC6A	1SCA022297R8810	29

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en plástico



BWS325TPN



BWS316WFTPN



BWS425TPSN



BWS625TPN



BWS325YTPN



BWS425YTPN



BWS625YTPN

Interruptores de seguridad de accionamiento lateral, 3, 4 y 6 polos, IP54

Envolvente en termoplástico resistente (PBT). El interruptor de seguridad se suministra completo con neutro, terminal PE, un contacto auxiliar N.A., entradas de cable con orificios troquelados roscados métricos, prensaestopas de membrana IP54. Enclavamiento de cubierta incluido.

Mando de accionamiento lateral gris oscuro, cubierta gris oscura

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

3 polos. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	BWS316TPN	2CMA142417R1000	0,3
11/25	11/16	2xM32/2xM32+M16	168	138	68	BWS325TPN	2CMA142420R1000	0,4

Contactos auxiliares incluidos: no incluidos • Contactos auxiliares máx.: 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	BWS316FTPN	2CMA142440R1000	0,31
7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	BWS316WFTPN	2CMA106219R1000	0,31

4 polos. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	BWS416TPSN	2CMA142418R1000	0,32
11/25	11/16	2xM32/2xM32+M16	168	138	68	BWS425TPSN	2CMA142421R1000	0,42

6 polos. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

7,5/16	7,5/10	2xø25,5+ø16,5/ 2xø25,5+ø16,5	130	190	130	BWS616TPN	2CMA142419R1000	0,54
11/25	11/16		130	190	130	BWS625TPN	2CMA142422R1000	0,54

Mando de accionamiento lateral rojo, cubierta amarilla

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

3 polos. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	BWS316YTPN	2CMA142423R1000	0,32
11/25	11/16	2xM32/2xM32+M16	168	138	68	BWS325YTPN	2CMA142426R1000	0,41

4 polos. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	BWS416YTPSN	2CMA142424R1000	0,32
11/25	11/16	2xM32/2xM32+M16	168	138	68	BWS425YTPSN	2CMA142427R1000	0,42

6 polos. Aberturas troqueladas roscadas, también para cables de control.

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

7,5/16	7,5/10	2xø25,5+ø16,5/ 2xø25,5+ø16,5	130	190	130	BWS616YTPN	2CMA142425R1000	0,54
11/25	11/16		130	190	130	BWS625YTPN	2CMA142428R1000	0,54

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OTL16...36T3M

OTL16T3M32
OTL25...36T3M25

OTL63T3M



OTL75...90T3B



OTL75...90T3U



OTL16...63T3B



OT200...315KLUU3TZ

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF) terminal PE y contacto auxiliar 1NA. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Tapa abatible, envoltorio gris, equipada con bisagras y cerradura. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5 kW/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTL16T3M	1SCA022612R9810	1,7
7,5/16	7,5 kW/10	2xø32,5+ø16,5/2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL16T3M32	1SCA130523R1001	1,7

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

15/30	15 kW/20	2xø32,5+ø16,5/2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL25T3M	1SCA022612R9990	1,9
15/30	15 kW/20	2xø25,5+ø16,5/2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL25T3M25	1SCA122326R1001	1,9
22/45	15 kW/20	2xø32,5+ø16,5/2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL36T3M	1SCA022613R0060	1,9
22/45	15 kW/20	2xø25,5+ø16,5/2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL36T3M25	1SCA100645R1001	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

30/63	30 kW/35	2xø32,5+ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTL63T3M	1SCA022609R7180	2,4
37/80	37 kW/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTL75T3B	1SCA022546R0820	3,3
37/80	37 kW/40	Obturado/Obturado	300	200	135	OTL75T3U	1SCA022718R4520	3,3
45/90	45 kW/50	Brida B / brida B	300	200	135	OTL90T3B	1SCA022546R1120	3,3
45/90	45 kW/50	Obturado/Obturado	300	200	135	OTL90T3U	1SCA022718R4610	3,1

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL16T3B	1SCA022571R9150	1,7
--------	--------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

15/30	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL25T3B	1SCA022571R9230	1,9
22/45	15/20		200	150	100	OTL36T3B	1SCA022571R9310	1,9
30/63	30/35		200	150	100	OTL63T3B	1SCA022571R9400	2,0

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

45/90	75/90	Obturado / Obturado	400	250	180	OT90GLUU3TZ ¹⁾	1SCA148207R1001	9,4
-------	-------	---------------------	-----	-----	-----	---------------------------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

110/200	160/200	Obturado/Obturado	600	400	230	OT200KLUU3TZ	1SCA022581R0310	30
132/250	200/250		600	400	230	OT250KLUU3TZ	1SCA022581R0400	21
160/315	250/315		600	400	230	OT315KLUU3TZ	1SCA022581R0580	21
220/400	355/400		800	400	230	OT400DLUU3TZ	1SCA022581R0660	22,07

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

¹⁾ Troquelados 10, 12,5, 20,5, 25,5, 32,5, 40,5 mm

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero


 OT160EVLRR3TZ
 OT200...315KLRR3TZ


OT1000BRR3TZ


 OT160EVAUR3TZ
 OT200KAUR3TZ

 OT1000BAUR3TZ
 OT1250EAUR3TZ


OT400DLRR3TZ



OT630KBUR3TZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida de anillo, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A	Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
415V kW/A								
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm								
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC								
80/160	4 bridas de anillo/ 4 bridas de anillo	600	400	230	6	OT160EVLRR3TZ	1SCA148594R1001	19,41
110/200		600	400	230	6	OT200KLRR3TZ	1SCA022340R0770	21
132/250		600	400	230	6	OT250KLRR3TZ	1SCA022340R1150	21
160/315		600	400	230	6	OT315KLRR3TZ	1SCA022340R1580	21
220/400		800	400	230	5	OT400DLRR3TZ	1SCA022340R1910	27
315/570		1000	400	230	4	OT630KLRR3TZ	1SCA022281R6230	31
400/720	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	1000	400	230	4	OT800ELRR3TZ	1SCA022827R8390	31
560/1000		1200	800	330	10	OT1000BLRR3TZ	1SCA022340R3520	66
560/1000		1200	400	330	2	OT1000BRR3TZ	1SCA022340R3100	63
710/1250		1200	800	330	10	OT1250ELRR3TZ	1SCA102773R1001	66

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A	Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
415V kW/A								
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm								
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC								
45/90	Obturado/	400	400	230	4	OT90GAUR3TZ	1SCA148436R1001	14,8
55/125	4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT125GAUR3TZ	1SCA148442R1001	14,8
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm								
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC								
80/160	Obturado/ 4 bridas de anillo	600	400	230	2	OT160EVAUR3TZ	1SCA147980R1001	21,91
110/200		600	400	230	2	OT200KAUR3TZ	1SCA022281R6820	23
132/250		800	400	230	2	OT250KAUR3TZ	1SCA022281R7040	27
160/315		800	400	230	2	OT315KAUR3TZ	1SCA022281R7210	27
220/400	Obturado/ 8 bridas de anillo	800	400	230	2	OT400DAUR3TZ	1SCA022281R7470	30
315/570		1000	800	230	4	OT630KAUR3TZ	1SCA022281R7630	50
315/570	Obturado/ 4 bridas de anillo	1000	400	330	0	OT630KBUR3TZ	1SCA022340R2710	48
400/720	Obturado/ 8 bridas de anillo	1000	800	230	4	OT800EAUR3TZ	1SCA022827R8210	50
560/1000		1200	800	330	2	OT1000BAUR3TZ	1SCA022340R3950	73
710/1250		1200	800	330	2	OT1250EAUR3TZ	1SCA103273R1001	73

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida en C, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (indicación de I-O/ON - OFF), terminal PE, envoltorio gris. Entradas de cables fijas con entradas de brida en C. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.



OT90...125GLCC3TZ

OT160EVLCC3TZ
OT200...315KLCC3TZ

OT400DLCC3TZ

OT630KLCC3TZ
OT800ELCC3TZOT800EBCC3TZ
OT1000BLCC3TZ
OT1250ELCC3TZ

OT1000BBCC3TZ

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A	Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
415V kW/A								

Semiproquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC

45/90	Brida C/brida C	400	250	180	0	OT90GLCC3TZ	1SCA148204R1001	9,4
55/125		400	250	180	0	OT125GLCC3TZ	1SCA148212R1001	9,4

Semiproquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC

80/160	2 bridas en C/ 2 bridas en C	600	400	230	2	OT160EVLCC3TZ	1SCA148591R1001	19,41
110/200		600	400	230	2	OT200KLCC3TZ	1SCA022281R5420	21
132/250		600	400	230	2	OT250KLCC3TZ	1SCA022281R5690	21
160/315		600	400	230	2	OT315KLCC3TZ	1SCA022281R5850	21
220/400		800	400	230	2	OT400DLCC3TZ	1SCA022281R6070	27
315/570		1000	400	230	2	OT630KLCC3TZ	1SCA022340R2390	31
400/720	6 bridas en C/ 6 bridas en C	1000	400	230	2	OT800ELCC3TZ	1SCA022828R0700	31
400/720		1200	800	330	0	OT800EBCC3TZ	1SCA138016R1001	50
560/1000	3 bridas en C/ 3 bridas en C	1200	800	330	8	OT1000BLCC3TZ	1SCA022340R3790	67
560/1000		1200	400	330	2	OT1000BBCC3TZ	1SCA022340R3360	63
710/1250	6 bridas en C/ 6 bridas en C	1200	800	330	8	OT1250ELCC3TZ	1SCA102769R1001	63

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero


 OT160EVAUC3TZ
 OT200KAUC3TZ


OT630KBUC3TZ


 OT1000BAUC3TZ,
 OT1250EAUC3TZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida en C, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (indicación de I-O/ON - OFF), terminal PE, envoltorio gris. Entradas de cables fijas con entradas de brida en C. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A	Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
415V kW/A								
Semitroquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm								
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC								
45/90		400	400	230	1	OT90GAUC3TZ	1SCA148434R1001	14,5
55/125		400	400	230	1	OT125GAUC3TZ	1SCA148440R1001	14,5
Semitroquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm								
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC								
80/160	Obturado/2 bridas en C	600	400	230	1	OT160EVAUC3TZ	1SCA147978R1001	21,91
110/200		600	400	230	1	OT200KAUC3TZ	1SCA022340R0930	23
132/200		800	400	230	1	OT250KAUC3TZ	1SCA022340R1310	27
160/315		800	400	230	1	OT315KAUC3TZ	1SCA022340R1740	27
220/400		800	400	230	1	OT400DAUC3TZ	1SCA022340R2120	30
Semitroquelados: 2x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm								
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC								
315/570	Obturado/4 bridas en C	1000	800	230	2	OT630KAUC3TZ	1SCA022340R2550	50
315/570	Obturado/3 bridas en C	1000	400	330	1	OT630KBUC3TZ	1SCA022340R2980	48
400/720	Obturado/4 bridas en C	1000	800	230	2	OT800EAUC3TZ	1SCA022827R9790	50
560/1000	Obturado/6 bridas en C	1200	800	330	3	OT1000BAUC3TZ	1SCA022340R4170	73
710/1250		1200	800	330	3	OT1250EAUC3TZ	1SCA103274R1001	73

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT160EVAUM3TZ
OT200KAUC3TZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida en C, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (indicación de I-O/ON - OFF), terminal PE, envoltorio gris. Entradas de cables fijas con entradas de brida en C. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad.

Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A	Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Bridas de cubierta incluidas			Peso/ unidad
415V		Altura	Anchura	Profun- didad	[uds.]	Tipo	Número de pedido	kg
kW/A	mm	mm	mm	mm				

Troquelados adicionales: 20,5 mm, 25,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC

45/90	Obturado/2x63, 2x50,	400	400	230	1	OT90GAUM3TZ	1SCA161656R1001	14,5
55/125	2x40	400	400	230	1	OT125GAUC3TZ	1SCA148440R1001	14,5

Troquelados adicionales: 20,5 mm, 25,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC

80/160	Obturado/2x63, 2x50, 2x40	600	400	230	1	OT160EVAUC3TZ	1SCA147978R1001	21,91
110/200		600	400	230	1	OT200KAUC3TZ	1SCA022340R0930	23
132/200		800	400	230	1	OT250KAUC3TZ	1SCA022340R1310	27
160/315		800	400	230	1	OT315KAUC3TZ	1SCA022340R1740	27
220/400		800	400	230	1	OT400DAUC3TZ	1SCA022340R2120	30
315/570	Obturado/4x63, 4x50	1000	800	230	2	OT630KAUC3TZ	1SCA022340R2550	50

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OTL16T4M



OTL25...36T4M



OTL63T4M



OTL75...90T4B



OTL16...36T4B

Interruptores de seguridad, 4 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Los prensaestopas de compresión y las bridas deben pedirse por separado, página 142. Envolvente gris, equipada con bisagras y cerradura. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTL16T4M	1SCA022613R0140	1,8
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5	200	150	100	OTL25T4M	1SCA022613R0220	2
22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL36T4M	1SCA022613R0310	2

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
30/63	30/35	2xø32,5/ø16,5	250	165	110	OTL63T4M	1SCA022613R0490	2,5
37/80	37/40	2xø32,5+ø16,5	300	200	135	OTL75T4B	1SCA022546R0910	3,4
45/90	45/50	Brida B / brida B	300	200	135	OTL90T4B	1SCA022546R1210	3,4

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos s: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL16T4B	1SCA022580R5150	1,8
Contactos auxiliares incluidos s: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
15/30	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL25T4B	1SCA022580R5310	2
22/45	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL36T4B	1SCA022580R5400	2

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC								
30/63	30/35	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL63T4B	1SCA022580R5580	2,1

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT160EVLRR4TZ
OT200...315KLRR4TZ



OT400DLRR4TZ



OT200KAUR4TZ
OT315KAUR4TZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida de anillo, 4 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entrada de cable dividida fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	4 bridas II / 4 bridas II	600	400	230	6	OT160EVLRR4TZ	1SCA148599R1001	20,91
110/200	160/200		600	400	230	6	OT200KLRR4TZ	1SCA022461R5410	22
132/250	200/250		600	400	230	6	OT250KLRR4TZ	1SCA022461R5670	22
160/315	250/315		600	400	230	6	OT315KLRR4TZ	1SCA022461R5830	22
220/400	355/400		800	400	230	5	OT400DLRR4TZ	1SCA022461R6050	29
315/570	560/570		1000	400	230	4	OT630KLRR4TZ	1SCA022461R6210	33
400/720	710/720		1000	400	230	4	OT800ELRR4TZ	1SCA022828R1260	33

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
110/200	160/200	Obturado/ 4 bridas de anillo	600	400	230	2	OT200KAUR4TZ	1SCA022815R3510	23
110/200	200/250		800	400	230	2	OT250KAUR4TZ	1SCA022717R3910	27
160/315	250/315		600	400	230	2	OT315KAUR4TZ	1SCA022815R5630	22

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT90...125GLCC4TZ

OT160EVLCC4TZ
OT200...315KLCC4TZ

OT400DLCC4TZ



OT800ELCC4TZ

OT200KAUC4TZ
OT315KAUC4TZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida en C, 4 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entradas de cables fijas con entradas de brida en C. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				

Semitorquellados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC

45/90	75/90	Brida C/brida C	400	250	180	0	OT90GLCC4TZ	1SCA148208R1001	9,6
55/125	110/125		400	250	180	0	OT125GLCC4TZ	1SCA148214R1001	9,6
80/160	144/160	2 bridas en C/ 2 bridas en C	600	400	230	2	OT160EVLCC4TZ	1SCA148597R1001	20,91

Semitorquellados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC

110/200	160/200	2 bridas en C/ 2 bridas en C	600	400	230	2	OT200KLCC4TZ	1SCA022461R5320	22
132/250	200/250		600	400	230	2	OT250KLCC4TZ	1SCA022461R5590	22
160/315	250/315		600	400	230	2	OT315KLCC4TZ	1SCA022461R5750	22
220/400	355/400		800	400	230	2	OT400DLCC4TZ	1SCA022461R5910	29
315/570	560/570		1000	400	230	2	OT630KLCC4TZ	1SCA022461R6130	33
400/720	710/720		1000	400	230	2	OT800ELCC4TZ	1SCA022828R1420	33

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				

Semitorquellados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC

110/200	160/200	Obturado/ 2 bridas en C	600	400	230	1	OT200KAUC4TZ	1SCA022815R9620	25
110/200	200/250		800	400	230	1	OT250KAUC4TZ	1SCA022816R0390	27
160/315	250/315		600	400	230	1	OT315KAUC4TZ	1SCA022815R8060	27

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero

Interruptores de seguridad, 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), terminal PE y contacto auxiliar 1NA. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Entradas de cables desde la parte superior e inferior. Envoltorio gris, equipada con bisagras y cerradura. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.



OTL16T6M



OTL25...36T6M



OTL25...36T6B



OTL75...90T6B



OTL75...90T6U



OTL16T6B

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor / AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso / unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xø25,5	200	150	100	OTL16T6M	1SCA022613R0570	1,8
--------	--------	---------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

15/30	15/20	2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTL25T6M	1SCA022613R0650	2,5
15/30	15/20	Brida B / brida B	250	165	110	OTL25T6B	1SCA022580R8090	3,4
22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTL36T6M	1SCA022613R0730	2,5
22/45	15/20	Brida B / brida B	250	165	110	OTL36T6B	1SCA022580R8170	3,2

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

37/80	37/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTL75T6B	1SCA022546R1040	3,6
37/80	37/40	Obturado/Obturado	300	200	135	OTL75T6U	1SCA022730R9160	3,6
45/90	45/50	Brida B / brida B	300	200	135	OTL90T6B	1SCA022546R1390	3,6
45/90	45/50	Obturado/Obturado	300	200	135	OTL90T6U	1SCA022730R9240	3,6

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor / AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso / unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL16T6B	1SCA022580R5230	1,8
--------	--------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero


 OT160EVLRR6TZ
 OT160EVTRR6TZ
 OT200KLRR6TZ

 OT250...315KLRR6TZ
 OT400DLRR6TZ


OT90...125GAUR6TZ


 OT160EVAUR6TZ,
 OT200KAUR6TZ

 OT250...315KAUR6TZ,
 OT400DAUR6TZ


OT630KAUR6TZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida de anillo, 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminal PE y envolvente gris. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/ lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
45/90	75/90	4 bridas de anillo/	400	400	230	4	OT90GLRR6TZ	1SCA148475R1001	16,4
55/125	110/125		400	400	230	4	OT125GLRR6TZ	1SCA148479R1001	16,4
55/125	110/125		400	400	230	4	OT125GTRR6TZ	1SCA148602R1001	16,4
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	600	800	230	12	OT160EVLRR6TZ	1SCA148019R1001	37
80/160	144/160		600	800	230	12	OT160EVTRR6TZ	1SCA148027R1001	37
110/200	160/200		600	800	230	12	OT200KLRR6TZ	1SCA022340R5730	37
132/250	200/250		800	800	230	8	OT250KLRR6TZ	1SCA022338R7490	42
160/315	250/315		800	800	230	8	OT315KLRR6TZ	1SCA022338R7810	42
220/400	355/400		800	800	230	8	OT400DLRR6TZ	1SCA022338R8200	45
315/570	560/570		1000	800	230	8	OT630KLRR6TZ	1SCA022338R8620	54
400/720	710/720		1000	800	230	8	OT800ELRR6TZ	1SCA022827R8470	54

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/ lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/	600	400	230	4	OT90GAUR6TZ	1SCA148493R1001	21,31
55/125	110/125	4 bridas de anillo	600	400	230	4	OT125GAUR6TZ	1SCA148497R1001	21,31
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	Obturado/ 8 bridas de anillo	600	800	230	4	OT160EVAUR6TZ	1SCA147988R1001	39
110/200	160/200		600	800	230	4	OT200KAUR6TZ	1SCA022339R0010	39
132/250	200/250		800	800	230	4	OT250KAUR6TZ	1SCA022360R2560	45
160/315	250/315		800	800	230	2	OT315KAUR6TZ	1SCA022360R2720	45
220/400	355/400		800	800	230	2	OT400DAUR6TZ	1SCA022360R2990	48
315/570	560/570		1000	800	330	2	OT630KAUR6TZ	1SCA022460R9940	85

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT90GLCC6TZ
OT125GLCC6TZ



OT160EVLCC6TZ
OT200KLCC6TZ



OT250...315KLCC6TZ,
OT400DLCC6TZ



OT630KLCC6TZ,
OT800ELCC6TZ



OT90GAUC6TZ



OT160EVAUC6TZ,
OT200KAUC6TZ



OT250...315KAUC6TZ
OT400DAUC6TZ



OT630KAUC6TZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida en C, 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entradas de cables fijas con entradas de brida en C. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				kg
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
45/90	75/90	2 bridas en C/ 2 bridas en C	400	400	230	2	OT90GLCC6TZ	1SCA148473R1001	16,4
55/125	110/125		400	400	230	2	OT125GLCC6TZ	1SCA148477R1001	16,4
Semitroquelados: 2x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	4 bridas en C/ 4 bridas en C	600	800	230	4	OT160EVLCC6TZ	1SCA148017R1001	37
110/200	160/200		600	800	230	4	OT200KLCC6TZ	1SCA022338R7220	37
132/250	200/250		800	800	230	4	OT250KLCC6TZ	1SCA022338R7650	42
160/315	250/315		800	800	230	4	OT315KLCC6TZ	1SCA022338R8030	42
220/400	355/400		800	800	230	4	OT400DLCC6TZ	1SCA022338R8460	45
315/570	560/570		1000	800	230	4	OT630KLCC6TZ	1SCA022338R8890	54
400/720	710/720		1000	800	230	4	OT800ELCC6TZ	1SCA022828R2230	54

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				kg
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/ 2 bridas en C	600	400	230	1	OT90GAUC6TZ	1SCA148491R1001	21,31
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
55/125	110/125	Obturado/ 2 bridas en C	600	400	230	1	OT125GAUC6TZ	1SCA148495R1001	21,3
Semitroquelados: 2x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	Obturado/ 4 bridas en C	600	800	230	2	OT160EVAUC6TZ	1SCA147986R1001	39
110/200	160/200		600	800	230	2	OT200KAUC6TZ	1SCA022339R0280	39
132/250	200/250		800	800	230	2	OT250KAUC6TZ	1SCA022360R2640	45
160/315	250/315		800	800	230	1	OT315KAUC6TZ	1SCA022360R2810	45
220/400	355/400		800	800	230	1	OT400DAUC6TZ	1SCA022360R3020	48
Semitroquelados: 9,5 mm, 3x10 mm, 12,5 mm, 2x20,5 mm, 2x25,5 mm, 2x32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
315/570	560/570	Obturado/ 6 bridas en C	1000	800	330	2	OT630KAUC6TZ	1SCA022460R9860	85

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OTL16...36A3M



OTL63A3M



OTL75...90A3B



OTL75...90A3U



OTL16...36A3B

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Envoltorio gris, equipada con bisagras y cerradura. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTL16A3M	1SCA022612R8750	1,7
--------	--------	-----------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5	200	150	100	OTL25A3M	1SCA022612R8830	1,9
22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL36A3M	1SCA022612R8910	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

30/63	30/35	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTL63A3M	1SCA022612R9050	2,4
37/80	37/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTL75A3B	1SCA022555R7580	3,3
37/80	37/40	Obturado/Obturado	300	200	135	OTL75A3U	1SCA022707R7610	3,3
45/90	45/50	Brida B / brida B	300	200	135	OTL90A3B	1SCA022555R7820	3,3
45/90	45/50	Obturado/Obturado	300	200	135	OTL90A3U	1SCA022707R7790	3,3

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL16A3B	1SCA022575R1630	1,7
--------	--------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

15/30	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL25A3B	1SCA022575R1710	1,9
22/45	15/20		200	150	100	OTL36A3B	1SCA022575R1800	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

30/63	30/35	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL63A3B	1SCA022575R1980	2,0
-------	-------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT160EVLRR3AZ
OT200...315KLRR3AZ



OT400DLRR3AZ



OT630KLRR3AZ
OT800ELRR3AZ



OT1000BLRR3AZ
OT1250ELRR3AZ

Interruptores de seguridad con entradas para cables con brida de anillo, 3 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	4 bridas de anillo/ 4 bridas de anillo	600	400	230	6	OT160EVLRR3AZ	1SCA148593R1001	19,41
110/200	160/200		600	400	230	6	OT200KLRR3AZ	1SCA022512R7310	21
132/250	200/250		600	400	230	6	OT250KLRR3AZ	1SCA022512R7490	21
160/315	250/315		600	400	230	6	OT315KLRR3AZ	1SCA022512R7570	21
220/400	355/400		800	400	230	5	OT400DLRR3AZ	1SCA022512R7650	27
315/570	560/570		1000	400	230	4	OT630KLRR3AZ	1SCA022512R7730	31
400/720	710/720		1000	400	230	4	OT800ELRR3AZ	1SCA022828R1180	31
560/ 1000	1000/ 1000	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	1200	400	330	2	OT1000BRR3AZ	1SCA102815R1001	63
560/ 1000	1000/ 1000		1200	800	330	10	OT1000BLRR3AZ	1SCA022512R7810	66
710/ 1250	1200/ 1250		1200	800	330	10	OT1250ELRR3AZ	1SCA102772R1001	66

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor / AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/	400	400	230	4	OT90GAUR3AZ	1SCA148435R1001	14,8
55/125	110/125	4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT125GAUR3AZ	1SCA148441R1001	14,8
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	Obturado/ 4 bridas de anillo	600	400	230	2	OT160EVAUR3AZ	1SCA147979R1001	21,91
110/200	160/200		600	400	230	2	OT200KAUR3AZ	1SCA022513R1090	23
132/250	200/250		800	400	230	2	OT250KAUR3AZ	1SCA022513R1170	27
160/315	250/315		800	400	230	2	OT315KAUR3AZ	1SCA022513R1250	27
220/400	355/400		800	400	230	2	OT400DAUR3AZ	1SCA022513R1330	30
Semitroquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
315/570	560/570	Obturado/ 4 bridas de anillo	1000	400	330	0	OT630KBUR3AZ	1SCA022542R6720	48
315/570	560/570	Obturado/ 8 bridas de anillo	1000	800	230	4	OT630KAUR3AZ	1SCA022513R1410	50
400/720	710/720		1000	800	230	4	OT800EAUR3AZ	1SCA022828R0020	50
560/ 1000	1000/ 1000		1200	800	330	2	OT1000BAUR3AZ	1SCA022513R1500	73
710/ 1250	1200/ 1250		1200	800	330	2	OT1250EAUR3AZ	1SCA103275R1001	73

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT90...125GLCC3AZ

OT160EVLCC3AZ,
OT200...315KLCC3AZ

OT400DLCC3AZ

OT1000BLCC3AZ,
OT1250ELCC3AZ

OT90...125GAUC3AZ

OT160EVAUC3AZ,
OT200KAUC3AZ

OT250KAUC3AZ



OT630KBUC3AZ

OT1000BAUC3AZ,
OT1250EAUC3AZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida en C, 3 polos, IP65, mango rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entradas de cables fijas con entradas de brida en C. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profund- idad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Brida C/brida C	400	250	180	0	OT90GLCC3AZ	1SCA148203R1001	9,4
55/125	110/125		400	250	180	0	OT125GLCC3AZ	1SCA148211R1001	9,4
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	2 bridas en C/ 2 bridas en C	600	400	230	2	OT160EVLCC3AZ	1SCA148590R1001	19,41
110/200	160/200		600	400	230	2	OT200KLCC3AZ	1SCA022512R6330	21
132/250	200/250		600	400	230	2	OT250KLCC3AZ	1SCA022512R6410	21
160/315	250/315		600	400	230	2	OT315KLCC3AZ	1SCA022512R6500	21
220/400	355/400		800	400	230	2	OT400DLCC3AZ	1SCA022512R6680	27
315/570	560/570		1000	400	230	2	OT630KLCC3AZ	1SCA022512R6760	31
400/720	710/720		1000	400	230	2	OT800ELCC3AZ	1SCA022828R1000	31
560/1000	1000/1000	3 bridas en C/ 3 bridas en C	1200	400	330	2	OT1000BCC3AZ	1SCA022512R6920	63
560/1000	1000/1000	6 bridas en C/ 6 bridas en C	1200	800	330	8	OT1000BLCC3AZ	1SCA022512R6840	67
710/1250	1200/1250		1200	800	330	8	OT1250ELCC3AZ	1SCA102768R1001	67

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/	400	400	230	1	OT90GAUC3AZ	1SCA148433R1001	14,5
55/125	110/125	2 bridas en C	400	400	230	1	OT125GAUC3AZ	1SCA148439R1001	14,5
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	Obturado/ 2 bridas en C	600	400	230	1	OT160EVAUC3AZ	1SCA147977R1001	21,91
110/200	160/200		600	400	230	1	OT200KAUC3AZ	1SCA022513R0010	23
132/200	200/250		800	400	230	1	OT250KAUC3AZ	1SCA022513R0100	27
160/315	250/315		800	400	230	1	OT315KAUC3AZ	1SCA022513R0280	27
220/400	355/400		800	400	230	1	OT400DAUC3AZ	1SCA022513R0360	30
Semitroquelados: 2x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
315/570	560/570	Obturado/ 3 bridas en C	1000	400	330	1	OT630KBUC3AZ	1SCA022513R0520	48
315/570	560/570	Obturado/	1000	800	230	2	OT630KAUC3AZ	1SCA022513R0440	50
400/720	710/720	4 bridas en C	1000	800	230	2	OT800EAUC3AZ	1SCA022827R9950	50
560/1000	1000/1000	Obturado/	1200	800	330	3	OT1000BAUC3AZ	1SCA022513R0610	73
710/1250	1200/1250	6 bridas en C	1200	800	330	3	OT1250EAUC3AZ	1SCA103279R1001	73

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero

Interruptores de seguridad con entradas para cable obturadas, 3 polos, IP65, mando rojo-amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entradas para cables obturadas. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad			kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC								
45/90	75/90	Obturado/Obturado	400	250	180	OT90GLUU3AZ ¹⁾	1SCA148206R1001	9,4
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC								
110/200	160/200	Obturado/Obturado	600	400	230	OT200KLUU3AZ	1SCA022549R2190	30
132/250	200/250		600	400	230	OT250KLUU3AZ	1SCA022549R2270	21
220/400	355/400		800	400	230	OT400DLUU3AZ	1SCA022549R2430	27
315/570	560/570		1000	400	230	OT630KLUU3AZ	1SCA022549R2510	31
560/1000	1000/1000		1200	800	330	OT1000BLUU3AZ	1SCA022549R2600	66

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

¹⁾Troquelados 10, 12,5, 20,5, 25,5, 32,5, 40,5 mm



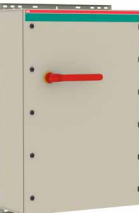
OT90GLUU3AZ



OT200...250KLUU3AZ



OT400DLUU3AZ



OT1000BLUU3AZ

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OTL16A4M



OTL25...36A4M



OTL75...90A4B



OTL16...36A4B



OTL63A4B

Interruptores de seguridad, 4 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Envoltorio gris, equipada con bisagras y cerradura. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTL16A4M	1SCA022612R9130	1,8
--------	--------	-----------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5	200	150	100	OTL25A4M	1SCA022612R9210	2
22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL36A4M	1SCA022612R9300	2

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

30/63	30/35	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTL63A4M	1SCA022612R9480	2,5
37/80	37/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTL75A4B	1SCA022555R7660	3,4
45/90	45/50		300	200	135	OTL90A4B	1SCA022555R7910	3,4

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL16A4B	1SCA022745R7010	1,7
--------	--------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

15/30	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL25A4B	1SCA022745R7190	2
22/45	15/20		200	150	100	OTL36A4B	1SCA022745R7270	2

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

30/63	30/35	Obturado/ brida B	200	150	100	OTL63A4B	1SCA022745R7350	2,1
-------	-------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT160EVLRR4AZ
OT200...315KLRR4AZ



OT400DLRR4AZ



OT630KLRR4AZ
OT800ELRR4AZ



OT200KAUR4AZ



OT250...315KAUR4AZ

Interruptores de seguridad con entradas para cables con brida de anillo, 4 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	4 bridas de anillo/ 4 bridas de anillo	600	400	230	4	OT160EVLRR4AZ	1SCA148598R1001	20,91
110/200	160/200		600	400	230	6	OT200KLRR4AZ	1SCA022542R6990	22
132/250	200/250		600	400	230	6	OT250KLRR4AZ	1SCA022542R7020	22
160/315	250/315		600	400	230	6	OT315KLRR4AZ	1SCA022542R7110	22
220/400	355/400		800	400	230	5	OT400DLRR4AZ	1SCA022542R7290	29
315/570	560/570		1000	400	230	4	OT630KLRR4AZ	1SCA022542R7450	33
400/720	710/720		1000	400	230	4	OT800ELRR4AZ	1SCA022828R1690	33

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
110/200	160k/200	Obturado/ 4 bridas de anillo	600	400	230	2	OT200KAUR4AZ	1SCA022815R9710	23
110/200	200/250		800	400	230	2	OT250KAUR4AZ	1SCA022816R0470	27
160/315	250/315		800	400	230	2	OT315KAUR4AZ	1SCA022816R0980	27

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT90...125GLCC4AZ

OT160EVLCC4AZ
OT200...315KLCC4AZ

OT400DLCC4AZ



OT250...315KAUC4AZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida en C, 4 polos, IP65, mango rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entradas de cables fijas con entradas de brida en C. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Unidades de cables desde la parte superior: 6 mm m.c.									
Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Brida C/brida C	400	250	180	0	OT90GLCC4AZ	1SCA148205R1001	9,6
55/125	110/125	Brida C/brida C	400	250	180	0	OT125GLCC4AZ	1SCA148213R1001	9,6

Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC									
80/160	144/160	2 bridas en C/ 2 bridas en C	600	400	230	2	OT160EVLCC4AZ	1SCA148592R1001	20,91
110/200	160/200		600	400	230	2	OT200KLCC4AZ	1SCA022542R8260	22
132/250	200/250		600	400	230	2	OT250KLCC4AZ	1SCA022542R8340	22
160/315	250/315		600	400	230	2	OT315KLCC4AZ	1SCA022542R8690	22
220/400	355/400		800	400	230	2	OT400DLCC4AZ	1SCA022542R8770	29
315/570	560/570		1000	400	230	2	OT630KLCC4AZ	1SCA022542R8850	33
400/720	710/720		1000	400	230	2	OT800ELCC4AZ	1SCA022828R1510	33

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
110/200	200/250	Obturado/2 bridas en C	800	400	230	1	OT250KAUC4AZ	1SCA022816R0550	27
160/315	250/315		800	400	230	1	OT315KAUC4AZ	1SCA022815R8140	27

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT16A6M



OTL25A6B



OTL36A6M



OTL75...90A6U

Interruptores de seguridad, 6 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Envolvente gris, equipada con bisagras y cerradura. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTL16A6M	1SCA022612R9560	1,8
--------	--------	-----------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTL25A6M	1SCA022612R9640	2,5
15/30	15/20	Brida B / brida B	250	165	110	OTL25A6B	1SCA022745R6890	3,4
22/45	15/20	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTL36A6M	1SCA022612R9720	2,5
22/45	15/20	Brida B / brida B	250	165	110	OTL36A6B	1SCA022745R6970	3,4
37/80	37/40		300	200	135	OTL75A6B	1SCA022555R7740	3,6
37/80	37/40	Obturado/Obturado	300	200	135	OTL75A6U	1SCA022696R4830	3,6
45/90	45/50	Brida B / brida B	300	200	135	OTL90A6B	1SCA022555R8040	3,6
45/90	45/50	Obturado/Obturado	300	200	135	OTL90A6U	1SCA022708R3090	3,6

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT90...125GLRR6AZ

OT160EVLRR6AZ
OT200KLRR6AZOT250...315KLRR6AZ
OT400DLRR6AZOT630KLRR6AZ,
OT800ELRR6AZ

Interruptores de seguridad con entradas para cables con brida de anillo, 6 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entrada de cable dividida fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
45/90	75/90	4 bridas de anillo/	400	400	230	4	OT90GLRR6AZ	1SCA148474R1001	16,4
55/125	110/125	4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT125GLRR6AZ	1SCA148478R1001	16,4
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
80/160	144/160	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	600	800	230	12	OT160EVLRR6AZ	1SCA148020R1001	37
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
110/200	160/200	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	600	800	230	12	OT200KLRR6AZ	1SCA022512R9190	37
132/250	200/250		800	800	230	8	OT250KLRR6AZ	1SCA022512R9270	42
160/315	250/315		800	800	230	8	OT315KLRR6AZ	1SCA022512R9350	42
220/400	355/400		800	800	230	8	OT400DLRR6AZ	1SCA022512R9430	45
315/570	560/570		1000	800	230	8	OT630KLRR6AZ	1SCA022512R9510	54
400/720	710/720		1000	800	230	8	OT800ELRR6AZ	1SCA022828R2580	54

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT90...125GAUR6AZ



OT160EVAUR6AZ
OT200KAUR6AZ



OT250...315KAUR6AZ
OT400DAUR6AZ



OT630KAUR6AZ

Interruptores de seguridad con entradas para cables con brida de anillo, 6 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/	600	400	230	4	OT90GAUR6AZ	1SCA148492R1001	21,31
55/125	110/125	4 bridas de anillo	600	400	230	4	OT125GAUR6AZ	1SCA148496R1001	21,31
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	Obturado/ 8 bridas de anillo	600	800	230	4	OT160EVAUR6AZ	1SCA147987R1001	39
110/200	160/200		600	800	230	4	OT200KAUR6AZ	1SCA022542R5590	39
132/250	200/250		800	800	230	4	OT250KAUR6AZ	1SCA022542R5670	45
160/315	250/315		800	800	230	2	OT315KAUR6AZ	1SCA022542R5750	45
220/400	355/400		800	800	230	2	OT400DAUR6AZ	1SCA022542R5830	48
315/570	560/570		1000	800	330	2	OT630KAUR6AZ	1SCA022542R5910	85

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT90...125GLCC6AZ

OT160EVLCC6AZ,
OT200KLCC6AZOT250...315KLCC6AZ,
OT400DLCC6AZOT630KLCC6AZ,
OT800ELCC6AZ

OT90...125GAUC6AZ

OT160EVAUC6AZ,
OT200KAUC6AZOT250...315KAUC6AZ,
OT400DAUC6AZ

OT630KAUC6AZ

Interruptores de seguridad con entradas de cables con brida en C, 6 polos, IP65, mango rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entrada de cable dividida fija con entradas de brida en C. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	2 bridas en C/ 2 bridas en C	400	400	230	2	OT90GLCC6AZ	1SCA148472R1001	16,4
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
55/125	110/125	2 bridas en C/ 2 bridas en C	400	400	230	2	OT125GLCC6AZ	1SCA148476R1001	16,4
Semitroquelados: 2x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	4 bridas en C/ 4 bridas en C	600	800	230	4	OT160EVLCC6AZ	1SCA148018R1001	37
110/200	160/200		600	800	230	4	OT200KLCC6AZ	1SCA022512R8200	37
132/250	200/250		800	800	230	4	OT250KLCC6AZ	1SCA022512R8380	42
160/315	250/315		800	800	230	4	OT315KLCC6AZ	1SCA022512R8460	42
220/400	355/400		800	800	230	4	OT400DLCC6AZ	1SCA022512R8540	45
315/570	560/570		1000	800	230	4	OT630KLCC6AZ	1SCA022512R8620	54
400/720	710/720		1000	800	230	4	OT800ELCC6AZ	1SCA022828R2400	54

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm				kg
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/2 bridas en C	600	400	230	1	OT90GAUC6AZ	1SCA148490R1001	21,31
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
55/125	110/125	Obturado/2 bridas en C	600	400	230	1	OT125GAUC6AZ	1SCA148494R1001	21,31
Semitroquelados: 2x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	Obturado/4 bridas en C	600	800	230	2	OT160EVAUC6AZ	1SCA147985R1001	39
110/200	160/200		600	800	230	2	OT200KAUC6AZ	1SCA022542R6210	39
132/250	200/250		800	800	230	2	OT250KAUC6AZ	1SCA022542R6300	45
160/315	250/315		800	800	230	1	OT315KAUC6AZ	1SCA022542R6480	45
220/400	355/400		800	800	230	1	OT400DAUC6AZ	1SCA022542R6560	48
Semitroquelados: 9,5 mm, 3x10 mm, 12,5 mm, 2x20,5 mm, 2x25,5 mm, 2x32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
315/570	560/570	Obturado/6 bridas en C	1000	800	330	2	OT630KAUC6AZ	1SCA022542R6640	85

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero



OT200KLUU6AZ



OT250...315KLUU6AZ
OT400DLUU6AZ

Interruptores de seguridad con entradas para cable obturadas, 6 polos, IP65, mando rojo-amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE y envoltorio gris. Entradas para cables obturadas. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad			kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC								
110/200	160/200	Obturado/Obturado	600	800	230	OT200KLUU6AZ	1SCA128193R1001	30
132/250	200/250		800	800	230	OT250KLUU6AZ	1SCA128194R1001	35
160/315	250/315		800	800	230	OT315KLUU6AZ	1SCA128195R1001	35
220/400	355/400		800	800	230	OT400DLUU6AZ	1SCA128196R1001	38
315/570	560/570		1000	800	230	OT630KLUU6AZ	1SCA128197R1001	47
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC								
400/720	710/720	Obturado/Obturado	1000	800	230	OT800ELUU6AZ	1SCA128198R1001	48

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en acero inoxidable

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Equipado con bisagras y cerradura. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos. Los productos tienen homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTR16T3M	1SCA022613R2780	1,7
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5	200	150	100	OTR25T3M	1SCA022613R3910	1,9
22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTR36T3M	1SCA022613R4050	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
30/63	30/35	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTR63T3M	1SCA022613R4130	2,4
37/80	37/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTR75T3B	1SCA022567R1280	3,3
37 / 80	37 / 60	2xø50,5+ø16,5 / 2xø50,5+ø16,5	300	200	135	OTR80T3M	1SCA161467R1001	3,3
45/90	45/50	Brida B / brida B	300	200	135	OTR90T3B	1SCA022567R1440	3,3
45 / 90	37 / 60	2xø50,5+ø16,5 / 2xø50,5+ø16,5	300	200	135	OTR90T3M	1SCA161469R1001	3,3
55 / 125	37 / 60	2xø50,5+ø16,5	300	200	135	OTR125T3M	1SCA161471R1001	3,3

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR16T3B	1SCA022572R0160	1,7
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
15/30	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR25T3B	1SCA022572R0240	1,9
22/45	15/20		200	150	100	OTR36T3B	1SCA022572R0320	1,9
30/63	30/35		200	150	100	OTR63T3B	1SCA022572R0410	2
55 / 125	75 / 125	Obturado / 2xø50,5+ø20,5	400	400	230	OT125GSUM3TZ	1SCA161473R1001	14,8

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.



OTR16T3M



OTR25...36T3M



OTR63T3M



OTR75...90T4B



OTR80...125T3M



OTR16...63T3B



OT125GSUM3TZ

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero inoxidable



OTR16T4M



OTR25...36T4M



OTR75...90T4B



OTR16...63T4B

Interruptores de seguridad, 4 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos. Los productos tienen homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTR16T4M	1SCA022613R4210	1,8
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5	200	150	100	OTR25T4M	1SCA022613R4300	2
22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTR36T4M	1SCA022613R4480	2

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
30/63	30/35	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTR63T4M	1SCA022613R4560	2,5
37/80	37/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTR75T4B	1SCA022567R1360	3,4
45/90	45/50		300	200	135	OTR90T4B	1SCA022567R1520	3,4

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR16T4B	1SCA022580R5740	1,8
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
15/30	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR25T4B	1SCA022580R5910	2
22/45	15/20		200	150	100	OTR36T4B	1SCA022580R6040	2
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC								
30/63	30/35	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR63T4B	1SCA022580R6120	2,1

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero inoxidable



OTR16T6M



OTR16T6B



OTR25...36T6M



OTR25...36T6B



OTR75...90T6B

Interruptores de seguridad, 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Equipado con bisagras y cerradura. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos. Los productos tienen homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor / AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso / unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xø25,5+ø16,5/ 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTR16T6M	1SCA022613R4640	1,8
--------	--------	---------------------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor / AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso / unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR16T6B	1SCA022580R5820	1,8
--------	--------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTR25T6M	1SCA022613R4720	2,5
15/30	15/20	Brida B / brida B	250	165	110	OTR25T6B	1SCA022580R8250	3,4
22/45	15/20	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTR36T6M	1SCA022613R4810	2,5
22/45	15/20	Brida B / brida B	250	165	110	OTR36T6B	1SCA022580R8330	3,4
37/80	37/40		300	200	135	OTR75T6B	1SCA022580R9060	3,6
45/90	45/50		300	200	135	OTR90T6B	1SCA022580R9140	3,6

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero inoxidable



OTR16A3M



OTR25...36A3M



OTR63A3M



OTR80...125A3M



OTR16...63A3B



OT125GSUM3AZ

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos. Los productos tienen homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTR16A3M	1SCA022613R2860	1,7
--------	--------	-----------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5	200	150	100	OTR25A3M	1SCA022613R2940	1,9
22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTR36A3M	1SCA022613R3080	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

30/63	30/35	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTR63A3M	1SCA022613R3160	2,4
37/80	37/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTR75A3B	1SCA022567R8960	3,3
37 / 80	37 / 60	2xø50,5+ø16,5 / 2xø50,5+ø16,5	300	200	135	OTR80A3M	1SCA161466R1001	3,3
45/90	45/50	Brida B / brida B	300	200	135	OTR90A3B	1SCA022567R9180	3,3
45 / 90	45 / 70	2xø50,5+ø16,5 /	300	200	135	OTR90A3M	1SCA161468R1001	3,3
55 / 125	75 / 125	2xø50,5+ø16,5	300	200	135	OTR125A3M	1SCA161470R1001	3,4

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR16A3B	1SCA022575R7410	1,7
--------	--------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

15/30	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR25A3B	1SCA022575R7590	1,9
22/45	15/20		200	150	100	OTR36A3B	1SCA022575R7670	1,9
30/63	30/35		200	150	100	OTR63A3B	1SCA022575R7750	2
55/125	75/125	Obturado/2xø50,5+ø20,5	400	400	230	OT125GSUM3AZ	1SCA161472R1001	14,8

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero inoxidable



OTR16A4M



OTR25...36A4M



OTR63A4M



OT16...63A4B

Interruptores de seguridad, 4 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas de cables de tipo troquelado incluidas, salidas de cables también para el cable de control. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos. Los productos tienen homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTR16A4M	1SCA022613R3240	1,8
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5	200	150	100	OTR25A4M	1SCA022613R3320	2
22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTR36A4M	1SCA022613R3410	2

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
30/63	30/35	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTR63A4M	1SCA022613R3590	2,5
37/80	37/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTR75A4B	1SCA022567R9000	3,4
45/90	45/50		300	200	135	OTR90A4B	1SCA022567R9260	3,4

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR16A4B	1SCA022745R7780	1,8
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
15/30	15/20	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR25A4B	1SCA022745R7860	2
22/45	15/20		200	150	100	OTR36A4B	1SCA022745R7940	2
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC								
30/63	30/35	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR63A4B	1SCA022745R8080	2,1

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero inoxidable



OTR16A6M



OTR25...36A6M



OTR25...36A6B



OTR75...90A6B



OTR16A6B

Interruptores de seguridad, 6 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Aberturas para cable de tipo troquelado incluidas, salidas de cable también para cable de control. Se suministra con bisagras y cerradura. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos. Los productos tienen homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xø25,5/2xø25,5	200	150	100	OTR16A6M	1SCA022613R3670	1,8
--------	--------	-----------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

15/30	15/20	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTR25A6M	1SCA022613R3750	2,5
15/30	15/20	Brida B / brida B	250	165	110	OTR25A6B	1SCA022745R7510	3,4
22/45	15/20	2xø32,5/ø16,5 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OTR36A6M	1SCA022613R3830	2,5
22/45	15/20	Brida B / brida B	250	165	110	OTR36A6B	1SCA022745R7600	3,4

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 1NA

37/80	37/40	Brida B / brida B	300	200	135	OTR75A6B	1SCA022596R7210	3,6
45/90	45/50	Brida B / brida B	300	200	135	OTR90A6B	1SCA022596R7300	3,6

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	Obturado/ brida B	200	150	100	OTR16A6B	1SCA022745R8160	1,8
--------	--------	-------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos a prueba de ácido


 OT160EVRRR3TZ
 OT200...315ERR3TZ


OT400ERRR3TZ



OT630...800ERRR3TZ



OT250...400ESUR3TZ



OT1000...1250ESUR3TZ

Interruptores de seguridad, 3 polos, IP65, mando de acero inoxidable

El suministro incluye un mando de acero inoxidable (I-O/ON-OFF), contactos auxiliares según la tabla siguiente y el terminal PE. Entrada de cables de tipo troquelado para el cable de control (25 mm) y entradas de cable de tipo abierto para los cables principales. Equipados con bisagras y cerradura. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos. Las bridas de cable (KOT61007 o KOT62296 (para EMC)) y las cubiertas de brida (KOT61008) se deben pedir por separado. Los productos tienen homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm				

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC

80/160	144/160	4 bridas de anillo + ø25 mm/ 4 bridas de anillo + ø25 mm	600	400	230	0	OT160EVRRR3TZ	1SCA125630R1001	25
110/200	160/200		600	400	230	0	OT200ERRR3TZ	1SCA101252R1001	25
110/200	200/250		600	400	230	0	OT250ERRR3TZ	1SCA102364R1001	25
160/315	250/315		600	400	230	0	OT315ERRR3TZ	1SCA102332R1001	25
220/400	355/400		800	400	230	0	OT400ERRR3TZ	1SCA102318R1001	32
315/570	560/570	8 bridas de anillo+ø25,5/ 8 bridas de anillo+ø25,5	1000	400	230	0	OT630ERRR3TZ	1SCA102321R1001	36
400/720	710/720		1000	400	230	0	OT800ERRR3TZ	1SCA102333R1001	36
560/1000	1000/1000		1200	800	330	0	OT1000ERRR3TZ	1SCA103329R1001	70
710/1250	1200/1250		1200	800	330	0	OT1250ERRR3TZ	1SCA103351R1001	70

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm				

Mando tipo selector

Cubiertas de bridas montadas en la parte superior

Semitroquelados: 25,5mm

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC

80/160	144/160	Obturado/ 4 bridas de anillo+ø25,5	600	400	230	0	OT160EVSR3TZ	1SCA125726R1001	28
110/200	160/200		600	400	230	0	OT200ESUR3TZ	1SCA102325R1001	28
132/200	200/250		800	400	230	0	OT250ESUR3TZ	1SCA102320R1001	33
160/315	250/315		800	400	230	0	OT315ESUR3TZ	1SCA102317R1001	34
220/400	355/400		800	400	230	0	OT400ESUR3TZ	1SCA102323R1001	34
315/570	560/570	Obturado/ 8 bridas de anillo+ø25,5	1000	800	330	0	OT630ESUR3TZ	1SCA102336R1001	56
400/720	710/720		1000	800	330	0	OT800ESUR3TZ	1SCA102324R1001	56
560/1000	1000/1000		1200	800	330	0	OT1000ESUR3TZ	1SCA104434R1001	78
710/1250	1200/1250		1200	800	330	0	OT1250ESUR3TZ	1SCA104440R1001	78

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos a prueba de ácido



OT160EVRRR6TZ
OT200...400ERRR6TZ

Interruptores de seguridad, 6 polos, IP65, manilla de acero inoxidable

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de acero inoxidable (I-O/ON-OFF), contactos auxiliares según la tabla siguiente y el terminal PE. Entrada de cables de tipo troquelado para el cable de control (25 mm) y entradas de cable de tipo abierto para los cables principales. Equipados con bisagras y cerradura. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...800 A. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos. Las bridas de cable (KOT61007 o KOT62296 (para EMC)) y las cubiertas de brida (KOT61008) se deben pedir por separado. Los productos tienen homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	8 bridas de anillo+ø25,5/ 8 bridas de anillo+ø25,5	800	800	230	0	OT160EVRRR6TZ	1SCA125725R1001	41
110/200	160/200		800	800	230	0	OT200ERRR6TZ	1SCA102316R1001	41
132/200	200/250		800	800	230	0	OT250ERRR6TZ	1SCA102365R1001	46
160/315	250/315		800	800	230	0	OT315ERRR6TZ	1SCA102327R1001	46
220/400	355/400		800	800	230	0	OT400ERRR6TZ	1SCA102329R1001	50
315/570	560/570		1000	800	230	0	OT630ERRR6TZ	1SCA102326R1001	59
400/720	710/720		1000	800	230	0	OT800ERRR6TZ	1SCA102334R1001	59

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Cubiertas de bridas montadas en la parte superior Semitroquelados: 25,5mm Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
80/160	144/160	Obturado/ 8 bridas de anillo+ø25,5	800	800	230	0	OT160EVSUR6TZ	1SCA125650R1001	43
110/200	160/200		800	800	230	0	OT200ESUR6TZ	1SCA102319R1001	43
132/200	200/250		800	800	230	0	OT250ESUR6TZ	1SCA102370R1001	51
160/315	250/315		800	800	230	0	OT315ESUR6TZ	1SCA102330R1001	51
220/400	355/400		800	800	230	0	OT400ESUR6TZ	1SCA102335R1001	54
315/570	560/570		1000	800	330	0	OT630ESUR6TZ	1SCA102322R1001	60

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad en envoltente de aluminio



OTA16...63S3G



OTA16...63S3Y



LBAS345...390TPN

Interruptores de seguridad de accionamiento frontal, 3 polos, IP65

El suministro incluye un mando selector y un terminal PE. 1NO contacto auxiliar, entradas de cables con orificios roscados métricos y tres prensaestopas de tipo compresión (IP65). Mando bloqueable con candado con función de enclavamiento de la cubierta. Enclavamiento de cubierta incluido. Los productos OTA_ son compatibles con EMC cuando se utilizan prensaestopas EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Envoltente gris, mando selector negro

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M20	165	130	103	OTA16S3G	1SCA142663R1001	1,25
15/30	15/20	2xM32+M20	165	130	103	OTA25S3G	1SCA142671R1001	1,45
22/45	15/20		165	130	103	OTA40S3G	1SCA142675R1001	1,45
30/63	18,5/20		165	130	103	OTA63S3G	1SCA142679R1001	1,45

Envoltente amarilla, mando selector rojo

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M20	165	130	103	OTA16S3Y	1SCA142664R1001	1,25
15/30	15/20	2xM32+M20	165	130	103	OTA25S3Y	1SCA142672R1001	1,45
22/45	15/20		165	130	103	OTA40S3Y	1SCA142676R1001	1,45
30/63	18,5/20		165	130	103	OTA63S3Y	1SCA142680R1001	1,45

Mando selector negro, mando bloqueable con candado y función de enclavamiento de cubierta

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

Incluye un prensaestopas de tipo membrana y neutro fijo.

25/63	15/20	2xM40/2xM40+M16	230	160	118	LBAS345TPN	2CMA142627R1000	1,75
37/75	18,5/20		230	160	118	LBAS375TPN	2CMA142628R1000	1,75
45/90	45/50		230	160	118	LBAS390TPN	2CMA142629R1000	1,75

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad en envoltorio de aluminio



OTA125...160P3B



OTA600P3B



OTA200...400P3B



OTA125...160P3Y



OTA200...400P3Y



OTA600P3Y

Interruptores de seguridad de accionamiento frontal, 3 polos, IP65

Interruptor de seguridad que incluye terminales N y PE. Incluye dos (125-160) o cuatro (200-600) prensaestopas. Mando tipo empuñadura negro bloqueable con candado con enclavamiento y función de enclavamiento desactivable. Contactos auxiliares 1NA y 1NC incluidos en interruptores de 125 A y 160 A. Contactos auxiliares 2NA y 2NC incluidos en interruptores de 200 A a 600 A. Estos productos son compatibles con EMC con los prensaestopas existentes.

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando tipo empuñadura negro, envoltorio gris

Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

55/125	55/70	2x24...48+2xM20	586	425	196	OTA125P3Y	1SCA142583R1001	20,2
75/135	75/80		586	425	196	OTA160P3B	1SCA142585R1001	20,2

Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

110/200	160/200	Obturado/4x28...68+2xM20	682	485	208	OTA200P3B	1SCA142587R1001	29,3
132/250	200/250		682	485	208	OTA250P3B	1SCA142589R1001	29,3
160/315	250/315		682	485	208	OTA315P3B	1SCA142591R1001	29,3
220/400	355/400		682	485	208	OTA400P3B	1SCA142593R1001	29,3
315/540	560/551		819	585	251	OTA600P3B	1SCA144287R1001	36,3

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando tipo empuñadura amarillo-rojo, envoltorio gris

Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

55/125	70/70	2x24...48+2xM20	620	425	210	OTA125P3Y	1SCA142584R1001	20,2
75/135	75/80		620	425	210	OTA160P3Y	1SCA142586R1001	20,2

Contactos auxiliares incluidos: 2NA+2NC • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

110/200	160/200	Obturado/4x28...68+2xM20	730	485	215	OTA200P3Y	1SCA142588R1001	29,3
132/250	200/250		730	485	215	OTA250P3Y	1SCA142590R1001	29,3
160/315	250/315		730	485	215	OTA315P3Y	1SCA142592R1001	29,3
220/400	355/400		730	485	215	OTA400P3Y	1SCA142594R1001	29,3
315/540	560/551		819	585	251	OTA600P3Y	1SCA144288R1001	36,3

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores de seguridad en envoltorio de aluminio

Interruptores de seguridad de accionamiento frontal, 4 polos, IP65

El suministro incluye: Mando selector y terminal PE. 1NO contacto auxiliar, entradas de cables con orificios roscados métricos y tres prensaestopas de tipo compresión (IP65). Mando bloqueable con candado con función de enclavamiento de la cubierta.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			



OTA16...63S4G



LBAS445...490TPSN



OTA16...63S4Y

Mando selector negro, envoltorio gris

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M20	165	130	103	OTA16S4G	1SCA142666R1001	1,25
15/30	15/20	2xM32+M20	165	130	103	OTA25S4G	1SCA142673R1001	1,45
22/45	15/20		165	130	103	OTA40S4G	1SCA142677R1001	1,45
30/63	18,5/20		165	130	103	OTA63S4G	1SCA142681R1001	1,45

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

Prensaestopas de tipo membrana.

25/63	15/20	2xM40/2xM40+M16	230	160	118	LBAS445TPSN	2CMA142630R1000	1
37/75	18,5/20		230	160	118	LBAS475TPSN	2CMA142631R1000	1,75
45/90	45/50		230	160	118	LBAS490TPSN	2CMA142632R1000	1,75

Mando selector rojo, envoltorio amarillo

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M20	165	130	103	OTA16S4Y	1SCA142670R1001	1,25
15/30	15/20	2xM32+M20	165	130	103	OTA25S4Y	1SCA142674R1001	1,45
22/45	15/20		165	130	103	OTA40S4Y	1SCA142678R1001	1,45
30/63	18,5/20		165	130	103	OTA63S4Y	1SCA142682R1001	1,45

Información de pedido

Interruptores de seguridad en envoltorio de aluminio



LBAS316, LBAS416



LBAS325, LBAS425

Interruptores de seguridad de accionamiento lateral, 3 polos, IP54

El suministro incluye: envoltorio de aluminio y mando de plástico gris oscuro, terminal neutro y PE, contacto auxiliar 1NA, entradas de cables con orificios roscados métricos con prensaestopas de membrana/tapones de cierre IP54 (véase la tabla de la página 12). Mando bloqueable con candado con función de enclavamiento de la cubierta.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando de accionamiento lateral gris oscuro, cubierta gris oscura

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	LBAS316TPN	2CMA142430R1000	0,57
11/25	11/16	2xM32/2xM32+M16	168	138	68	LBAS325TPN	2CMA142432R1000	0,8

Interruptores de seguridad de accionamiento lateral, 4 polos, IP54

El suministro incluye: envoltorio de aluminio y manilla de plástico gris oscuro, terminal neutro y PE, contacto auxiliar 1NA, entradas de cables con orificios roscados métricos con prensaestopas de membrana/tapones de cierre IP54 (véase la tabla de la página 12). Mando bloqueable con candado con función de enclavamiento de la cubierta.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando de accionamiento lateral gris oscuro, cubierta gris oscura

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	LBAS416TPSN	2CMA142431R1000	0,57
11/25	11/16	2xM32/2xM32+M16	168	138	68	LBAS425TPSN	2CMA142433R1000	0,81

Los prensaestopas de compresión o las bridas deben pedirse por separado.

Interruptores de seguridad de accionamiento lateral, 3 polos, EMC, IP54

El suministro incluye un mando rojo (I-O/ON-OFF), terminal PE, entradas roscadas de cable, prensaestopas EMC y contactos auxiliares. Envoltorio gris. Mando bloqueable con candado en la posición OFF, con troquelados para la posición ON. La cubierta está enclavada. Incluye un contacto auxiliar NA y adhesivo del interruptor de seguridad.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
<415 V kW/A	<690 V kW / A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

3 polos

7,5/16	7,5/10	2xM25/2xM25	130	111	60	LBAS316E/TPN	2CMA142449R1000	0,6
11/25	11/16	2xM32/2xM32+M16	168	138	68	LBAS325E/TPN	2CMA142450R1000	0,8

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos ATEX


 OTA16...40S3BX
 OTA16...40S4BX

 OTA63...125S3BX
 OTA63...125S4BX
 OT16...40S6BX

Interruptores de seguridad protegidos ATEX, 3, 4 y 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mango negro (I-O/ON-OFF), terminal PE, entradas de cable roscadas, prensaestopas para dos cables y un cable de control, tapones de entrada de cable y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Envoltorio de aluminio rígido fundido. Adhesivo del interruptor de seguridad incluido.

Todos los productos tienen homologación EMC. Los prensaestopas EMC deben pedirse por separado.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor AC-23A		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Código de pedido	Peso (1 pieza) kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

3 polos

Contactos auxiliares incluidos: 1NA0NC. Contactos auxiliares máx.: 2NA2NC.

7,5/16	7,5/10	2xM25+M20 / 2xM25+M20	165	130	103	OTA16S3BX	1SCA152716R1001	1,3
9/20	9/11		165	130	103	OTA25S3BX	1SCA152722R1001	1,3
11/23	11/12	2xM32+M20 / 2xM32+M20	165	130	103	OTA40S3BX	1SCA152728R1001	1,3
22/63	15/20	2xM40 / 2xM40+M16	230	160	118	OTA63S3BX	1SCA152734R1001	1,8
37/75	18,5/20		230	160	118	OTA80S3BX	1SCA152738R1001	1,8
37/75	37/40		230	160	118	OTA100S3BX	1SCA152697R1001	1,8
45/90	45/50		230	160	118	OTA125S3BX	1SCA152712R1001	1,8

4 polos

Contactos auxiliares incluidos: 1NA0NC. Contactos auxiliares máx.: 2NA2NC.

7,5/16	7,5/10	2xM25+M20 / 2xM25+M20	165	130	103	OTA16S4BX	1SCA152718R1001	1,3
9/20	9/11		165	130	103	OTA25S4BX	1SCA152724R1001	1,3
11/23	11/12	2xM32+M20 / 2xM32+M20	165	130	103	OTA40S4BX	1SCA152730R1001	1,3
22/63	15/20	2xM40 / 2xM40+M16	230	160	118	OTA63S4BX	1SCA152736R1001	1,8
37/75	18,5/20		230	160	118	OTA80S4BX	1SCA152740R1001	1,8
37/80	37/40		230	160	118	OTA100S4BX	1SCA152710R1001	1,8
45/90	45/50		230	160	118	OTA125S4BX	1SCA152714R1001	1,8

6 polos

Contactos auxiliares incluidos: 1NA0NC. Contactos auxiliares máx.: 2NA2NC.

Contiene pasacables para 4 cables y un cable de control.

7,5/16	7,5/10	2xM25 / 2xM25+M16	230	160	118	OTA16S6BX	1SCA152720R1001	1,8
9/20	9/11		230	160	118	OTA25S6BX	1SCA152726R1001	1,8
11/23	11/12	2xM32 / 2xM32+M16	230	160	118	OTA40S6BX	1SCA152732R1001	1,8

Información de pedido

Interruptores de seguridad protegidos ATEX



OTA16...40S3YX
OTA16...40S4YX



OTA63...100S3YX
OTA63...100S4YX
OTA16...40S6YX

Interruptores de seguridad protegidos ATEX, 3, 4 y 6 polos, IP65, mando de color rojo y amarillo

El suministro incluye un mando rojo-amarillo (I-O/ON-OFF), terminal PE, entradas de cable roscadas, prensaestopas para dos cables y un cable de control, tapones de entrada de cable y contactos auxiliares según la tabla siguiente. Envoltorio de aluminio rígido fundido. Adhesivo del interruptor de seguridad incluido.

Todos los productos tienen homologación EMC. Los prensaestopas EMC deben pedirse por separado.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor AC-23A		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Código de pedido	Peso (1 pieza) kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

3 polos

Contactos auxiliares incluidos: 1NA0NC. Contactos auxiliares máx.: 2NA2NC.

7,5/16	7,5/10	2xM25+M20 / 2xM25+M20	165	130	103	OTA16S3YX	1SCA152717R1001	1,3
9/20	9/11		165	130	103	OTA25S3YX	1SCA152723R1001	1,3
11/23	11/12		165	130	103	OTA40S3YX	1SCA152729R1001	1,3
22/63	15/20	2xM40 / 2xM40+M16	230	160	118	OTA63S3YX	1SCA152735R1001	1,8
37/75	18,5/20		230	160	118	OTA80S3YX	1SCA152739R1001	1,8
37/80	37/40		230	160	118	OTA100S3YX	1SCA152709R1001	1,8
45/90	45/50		230	160	118	OTA125S3YX	1SCA152713R1001	1,8

4 polos

Contactos auxiliares incluidos: 1NA0NC. Contactos auxiliares máx.: 2NA2NC.

7,5/16	7,5/10	2xM25+M20 / 2xM25+M20	165	130	103	OTA16S4YX	1SCA152719R1001	1,3
9/20	9/11		165	130	103	OTA25S4YX	1SCA152725R1001	1,3
11/23	11/12	2xM32+M20 / 2xM32+M20	165	130	103	OTA40S4YX	1SCA152731R1001	1,3
22/63	15/20		230	160	118	OTA63S4YX	1SCA152737R1001	1,8
37/75	18,5/20	2xM40 / 2xM40+M16	230	160	118	OTA80S4YX	1SCA152741R1001	1,8
37/80	37/40		230	160	118	OTA100S4YX	1SCA152711R1001	1,8
45/90	45/50		230	160	118	OTA125S4YX	1SCA152715R1001	1,8

6 polos

Contactos auxiliares incluidos: 1NA0NC. Contactos auxiliares máx.: 2NA2NC.

Contiene pasacables para 4 cables y un cable de control.

7,5/16	7,5/10	2xM25 / 2xM25+M16	230	160	118	OTA16S6YX	1SCA152721R1001	1,8
9/20	9/11		230	160	118	OTA25S6YX	1SCA152727R1001	1,8
11/23	11/12		230	160	118	OTA40S6YX	1SCA152733R1001	1,8

Información de pedido

Interruptores EMC de seguridad protegidos en plástico


 OTE16T3M
 OTE16T4M

 OTE25...63T3M
 OTE25...36T4M

 OTE75...90T3M
 OTE75...90T4M

Interruptores de seguridad EMC, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando selector negro (I-O/ON-OFF), contactos auxiliares según la tabla siguiente y el terminal PE. Envoltorio gris. Los mandos se pueden bloquear con tres candados en la posición O. Los cables deben estar apantallados. Pueden utilizarse prensaestopas estándar (sin EMC). Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad			
kW/A	kW/A		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
37/80	37/40	Brida I / brida I	400	200	140	OTE75T3B	1SCA022438R3790	3,6
45/90	45/50		400	200	140	OTE90T3B	1SCA022438R3870	3,6
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTE16T3M	1SCA022613R2190	0,5
15/30	15/20		200	145	90	OTE25T3M	1SCA022613R2270	0,9
22/45	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTE36T3M	1SCA022613R2350	0,9
30/63	30/35		200	145	90	OTE63T3M	1SCA149375R1001	1
37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTE75T3M	1SCA022812R4160	3,6
45/90	45/50		400	200	140	OTE90T3M	1SCA022812R4240	3,6

Interruptores de seguridad EMC, 4 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando selector negro (I-O/ON-OFF), contactos auxiliares según la tabla siguiente y el terminal PE. Envoltorio gris. Los mandos se pueden bloquear con tres candados en la posición O. Los cables deben estar apantallados. Pueden utilizarse prensaestopas estándar (sin EMC). Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad			kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
37/80	37/40	Brida I / brida I	400	200	140	OTE75T4B	1SCA022438R4250	3,7
45/90	45/50		400	200	140	OTE90T4B	1SCA022438R4330	3,7
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTE16T4M	1SCA022613R2430	0,53
15/30	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTE25T4M	1SCA022613R2510	0,96
22/45	15/20		200	145	90	OTE36T4M	1SCA022613R2600	0,96
37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTE75T4M	1SCA022812R4670	3,7
45/90	45/50		400	200	140	OTE90T4M	1SCA022812R5050	3,7

Los orificios troquelados de rosca y los prensaestopas deben pedirse por separado.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores EMC de seguridad protegidos en plástico



OTE16T6M



OTE25...90T6M

Interruptores de seguridad EMC, 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), contactos auxiliares según la tabla siguiente y el terminal PE. Envoltorio gris. Los mandos se pueden bloquear con tres candados en la posición O. Los cables deben estar apantallados. Pueden utilizarse prensaestopas estándar (sin EMC). Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTE16T6M	1SCA022613R8980	1
--------	--------	---------------------	-----	-----	----	----------	-----------------	---

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

15/30	15/20	Brida I / brida I	400	200	140	OTE25T6B	1SCA022506R4120	4,1
22/45	15/20		400	200	140	OTE36T6B	1SCA022506R4210	4,1
37/80	37/40		400	200	140	OTE75T6B	1SCA022536R1680	4,2
45/90	45/50		400	200	140	OTE90T6B	1SCA022536R1760	4,2

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

15/30	15/20	2xM40+M16/2xM40+M16	400	200	140	OTE25T6M	1SCA150552R1001	4,1
22/45	15/20		400	200	140	OTE36T6M	1SCA150554R1001	4,1
30/63	30/35		400	200	140	OTE63T6M	1SCA150556R1001	4,3
37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTE75T6M	1SCA022812R5720	4,2
45/90	45/50		400	200	140	OTE90T6M	1SCA022812R5810	4,2

Los orificios troquelados de rosca y los prensaestopas deben pedirse por separado.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores EMC de seguridad protegidos en plástico


 OTE16A3M
 OTE16A4M

 OTE25...63A3M
 OTE25...36A4M

 OTE75...90A3M
 OTE75...90A4M

Interruptores de seguridad EMC, 3 polos, IP65, mando rojo-amarillo

El suministro incluye un selector de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contactos auxiliares según la tabla siguiente y el terminal PE. Envoltente gris. Los mandos se pueden bloquear con tres candados en la posición O. Los cables deben estar apantallados. Pueden utilizarse prensaestopas estándar (sin EMC). Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Entradas de cables desde la parte superior e inferior								
Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad			
kW/A	kW/A		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
37/80	37/40	Brida I / brida I	400	200	140	OTE75A3B	1SCA022438R4760	3,6
45/90	45/50		400	200	140	OTE90A3B	1SCA022438R4840	3,6
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTE16A3M	1SCA022613R8710	0,5
15/30	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTE25A3M	1SCA022613R9010	0,9
22/45	15/20		200	145	90	OTE36A3M	1SCA022613R9280	0,9
30/63	30/35		200	145	90	OTE63A3M	1SCA149374R1001	1
37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTE75A3M	1SCA022812R5990	3,6
45/90	45/50		400	200	140	OTE90A3M	1SCA022812R6020	3,6

Interruptores de seguridad EMC, 4 polos, IP65, mando rojo-amarillo

El suministro incluye un selector de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contactos auxiliares según la tabla siguiente y el terminal PE. Envoltente gris. Los mandos se pueden bloquear con tres candados en la posición O. Los cables deben estar apantallados. Pueden utilizarse prensaestopas estándar (sin EMC). Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad			kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
37/80	37/40	Brida I / brida I	400	200	140	OTE75A4B	1SCA022438R5220	3,7
45/90	45/50		400	200	140	OTE90A4B	1SCA022438R5310	3,7
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTE16A4M	1SCA022613R8800	0,53
15/30	15/20	2xM32+M16/2xM32+M16	200	145	90	OTE25A4M	1SCA022613R9100	0,96
22/45	15/20		200	145	90	OTE36A4M	1SCA022613R9360	0,96
30/63	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTE75A4M	1SCA022812R6370	3,7
45/90	45/50		400	200	140	OTE90A4M	1SCA022812R6450	3,7

Los orificios troquelados de rosca y los prensaestopas deben pedirse por separado.
 Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores EMC de seguridad protegidos en plástico



OTE16A6M



OTE25...63A6M



OTE75...90A6M

Interruptores de seguridad EMC, 6 polos, IP65, mando rojo-amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contactos auxiliares según la tabla siguiente y el terminal PE. Envoltorio gris. Los mandos se pueden bloquear con tres candados en la posición O. Los cables deben estar apantallados. Pueden utilizarse prensaestopas estándar (no se necesita EMC). Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

7,5/16	7,5/10	2xM25+M16/2xM25+M16	150	130	85	OTE16A6M	1SCA022681R1250	1
--------	--------	---------------------	-----	-----	----	----------	-----------------	---

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

15/30	15/20	2xM40+M16/2xM40+M16	400	200	140	OTE25A6M	1SCA150551R1001	4,1
22/45	15/20		400	200	140	OTE36A6M	1SCA150553R1001	4,1
30/63	30/35		400	200	140	OTE63A6M	1SCA150555R1001	4,3

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

15/30	15/20	Brida I / brida I	400	200	140	OTE25A6B	1SCA022615R0500	4,1
22/45	15/20		400	200	140	OTE36A6B	1SCA022652R3890	4,1
37/80	37/40		400	200	140	OTE75A6B	1SCA022652R3970	4,2
45/90	45/50		400	200	140	OTE90A6B	1SCA022652R4010	4,2

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

37/80	37/40	2xM50+M16/2xM50+M16	400	200	140	OTE75A6M	1SCA022812R6700	4,2
45/90	45/50		400	200	140	OTE90A6M	1SCA022812R6880	4,2

Los orificios troquelados de rosca y los prensaestopas deben pedirse por separado.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero



OT16...36ETMM3TE

Interruptores de seguridad EMC, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Incluye aberturas troqueladas, salidas de cables también para el cable de control. Los prensaestopas de compresión se deben pedir por separado; consulte los accesorios para interruptores de seguridad EMC. Equipados con bisagras y cerradura, envoltorio gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xØ25,5+Ø16,5/ 2xØ25,5+Ø16,5	200	150	100	OT16ETMM3TE	1SCA022734R5980	1,7
Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
15/30	15/20	2xØ32,5+Ø16,5	200	150	100	OT25ETMM3TE	1SCA022734R6010	1,9
22/45	15/20	2xØ32,5+Ø16,5	200	150	100	OT36ETMM3TE	1SCA022734R6100	1,9

Interruptores de seguridad EMC, 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Incluye aberturas troqueladas, salidas de cables también para el cable de control. Los prensaestopas de compresión se deben pedir por separado; consulte los Accesorios para interruptores de seguridad EMC. Equipados con bisagras y cerradura, envoltorio gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.



OT16...36ETMM6TE

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltorio			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xØ25,5+Ø16,5/ 2xØ25,5+Ø16,5	200	150	100	OT16ETMM6TE	1SCA022739R3870	1,9
22/45	15/20	2xØ32,5+Ø16,5 2xØ32,5+Ø16,5	250	165	110	OT36ETMM6TE	1SCA022739R4090	3,7

Los orificios troquelados de rosca y los prensaestopas deben pedirse por separado.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero



OT16...25ETMM3AE



OT36...63ETMM3AE

Interruptores de seguridad EMC, 3 polos, IP65, mando rojo-amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Incluye aberturas troqueladas, salidas de cables también para el cable de control. Los prensaestopas de compresión se deben pedir por separado; consulte los accesorios para interruptores de seguridad EMC. Equipados con bisagras y cerradura, envolvente gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	2xø25,5+ø16,5/ 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OT16ETMM3AE	1SCA022742R0780	17
15/30	15/20	2xø25,5+ø16,5/ 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OT25ETMM3AE	1SCA022742R0860	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

22/45	15/20	2xø25,5+ø16,5/ 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OT36ETMM3AE	1SCA022742R0940	1,9
30/63	30/35	2xø25,5+ø16,5/ 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OT63ETMM3AE	1SCA022742R1080	2,4

Interruptores de seguridad EMC, 6 polos, IP65, mando rojo-amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), contacto auxiliar 1NA y terminal PE. Incluye aberturas troqueladas, salidas de cables también para el cable de control. Los prensaestopas de compresión se deben pedir por separado; consulte los accesorios para interruptores de seguridad EMC. Equipados con bisagras y cerradura, envolvente gris. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.



OT16...25ETMM6AE



OT36EMM6AE

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

7,5/16	7,5/10	Obturado/2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OT16ETMM6AE	1SCA022742R1160	19
15/30	15/20	2xø32,5+ø16,5/ 2xø32,5+ø16,5	200	165	110	OT25ETMM6AE	1SCA022742R1240	

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: 1NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

22/45	15/20	2xø32,5+ø16,5/ 2xø32,5+ø16,5	250	165	110	OT36ETMM6AE	1SCA022742R1320	4
-------	-------	---------------------------------	-----	-----	-----	-------------	-----------------	---

Los orificios troquelados de rosca y los prensaestopas deben pedirse por separado.
Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero



OT90GTUU3TZ

OT160EVTRR3TZ
OT200...315KTRR3TZ

OT400DTRR3TZ

Interruptores de seguridad EMC con entradas de cables con brida de anillo, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (indicación de I-O/ON - OFF), envolvente gris. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en tamaños de 200 A...1250 A. Terminal PE. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V kW/A	690V kW/A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm				
Semitroquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm, 40,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/Obturado	400	250	180	-	OT90GTUU3TZ	1SCA148210R1001	9,4
55/125	110/125	Obturado/Obturado	400	250	180	-	OT125GTUU3TZ	1SCA148216R1001	9,4
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	4 bridas de anillo/ 4 bridas de anillo	600	400	230	6	OT160EVTRR3TZ	1SCA148596R1001	19,91
110/200	160/200		600	400	230	6	OT200KTRR3TZ	1SCA022513R7450	21
132/250	200/250		600	400	230	6	OT250KTRR3TZ	1SCA022513R7530	21
160/315	250/315		600	400	230	6	OT315KTRR3TZ	1SCA022513R7610	21
220/400	355/400		800	400	230	5	OT400DTRR3TZ	1SCA022513R7700	27
315/570	560/570		1000	400	230	4	OT630KTRR3TZ	1SCA022513R7880	31
400/720	710/720	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	1000	400	230	4	OT800ETRR3TZ	1SCA022828R1770	31
560/1000	1000/1000		1200	800	330	10	OT1000BTRR3TZ	1SCA022513R7960	66
710/1250	1200/1250		1200	800	330	10	OT1250ETRR3TZ	1SCA103280R1001	66

Los prensaestopas de compresión se deben pedir por separado.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero



OT160EVUUR3TZ
OT200KUUR3TZ



OT1000BUUR3TZ
OT1250EUUR3TZ

Interruptores de seguridad EMC con entradas de cables con brida de anillo, 3 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negra (indicación de I-O/ON-OFF), envoltorio gris. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en tamaños de 200 A...1250 A. Terminal PE. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/ 4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT90GUUR3TZ	1SCA148438R1001	14,8
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
55/125	110/125	Obturado/4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT125GUUR3TZ	1SCA148444R1001	14,8
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	Obturado/ 4 bridas de anillo	600	400	230	2	OT160EVUUR3TZ	1SCA147982R1001	21,91
110/200	160/200		600	400	230	2	OT200KUUR3TZ	1SCA022513R8340	23
132/250	200/250		800	400	230	2	OT250KUUR3TZ	1SCA022513R8420	27
160/315	250/315		800	400	230	2	OT315KUUR3TZ	1SCA022513R8510	27
220/400	355/400		800	400	230	2	OT400DUUR3TZ	1SCA022513R8690	30
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
315/570	560/570	Obturado/ 8 bridas de anillo	1000	800	230	4	OT630KUUR3TZ	1SCA022513R8770	50
400/720	710/720	Obturado/Obturado	1000	800	230		OT800EUUU3TZ	1SCA129519R1001	50
400/720	710/720	Obturado/ 8 bridas de anillo	1000	800	230	4	OT800EUUR3TZ	1SCA022828R0110	50
560/ 1000	1000/ 1000		1200	800	330	2	OT1000BUUR3TZ	1SCA022513R8850	73
710/ 1250	1200/ 1250		1200	800	330	2	OT1250EUUR3TZ	1SCA103281R1001	73

Los orificios troquelados de rosca y los prensaestopas deben pedirse por separado.
Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero


 OT160EVTRR6TZ
 OT200KTRR6TZ

 OT250...315KTRR6TZ
 OT400DTRR6TZ


OT200KUUR6TZ


 OT250...315KUUR6TZ
 OT400DUUR6TZ


OT630KUUR6TZ

Interruptores de seguridad EMC con entradas de cables con brida de anillo, 6 polos, IP65, mando negro

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...720 A. Entradas de cables fijas con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
45/90	75/90	4 bridas de anillo/ 4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT90GTRR6TZ	1SCA148604R1001	16,4
55/125	110/125		400	400	230	4	OT125GTRR6TZ	1SCA148602R1001	16,4
55/125	110/125	Obturado/Obturado	400	400	230	-	OT125GTUU6TZ ¹⁾	1SCA157028R1001	16,4

Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
80/160	144/160	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	600	800	230	12	OT160EVTRR6TZ	1SCA148027R1001	37
110/200	160/200		600	800	230	12	OT200KTRR6TZ	1SCA022545R7440	37
132/250	200/250		800	800	230	8	OT250KTRR6TZ	1SCA022545R7520	42
160/315	250/315		800	800	230	8	OT315KTRR6TZ	1SCA022545R7610	42
220/400	355/400		800	800	230	8	OT400DTRR6TZ	1SCA022545R7790	45
315/570	560/570		1000	800	230	8	OT630KTRR6TZ	1SCA022545R7870	54
400/720	710/720		1000	800	230	8	OT800ETRR6TZ	1SCA022828R2660	54

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profundidad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx.: 4NA+2NC									
110/200	160/200	Obturado/ 8 bridas de anillo	600	800	230	4	OT200KUUR6TZ	1SCA022625R3730	37

Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx.: 4NA+2NC									
132/250	200/250	Obturado/ 8 bridas de anillo	800	800	230	4	OT250KUUR6TZ	1SCA022806R6610	45
160/315	250/315		800	800	230	2	OT315KUUR6TZ	1SCA022805R3040	42
220/400	355/400		800	800	230	2	OT400DUUR6TZ	1SCA022805R3800	48
315/570	560/570		1000	800	330	2	OT630KUUR6TZ	1SCA022842R9600	85

Las bridas de anillo se deben pedir por separado.

Para obtener información sobre pedidos de bridas de anillo, consulte Accesorios para interruptores de seguridad EMC.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

¹⁾Incluye entradas para cables obturadas

Información de pedido

Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero



OT160EVTRR3AZ
OT200...315KTRR3AZ



OT400DTRR3AZ



OT630KTRR3AZ
OT800ETRR3AZ



OT1000BTRR3AZ
OT1250ETRR3AZ



OT90...125GUUR3AZ

Interruptores de seguridad EMC con entradas para cables con brida de anillo, 3 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (indicación de I-O/ ON - OFF), envoltorio gris. Contactos auxiliares según la tabla siguiente. Terminal PE. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables /lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm, 40,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	Obturado/	400	250	180	-	OT90GTUU3AZ	1SCA148209R1001	9,4
55/125	110/125	Obturado	400	250	180	-	OT125GTUU3AZ	1SCA148215R1001	9,4

Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC

80/160	144/160	4 bridas de anillo/ 4 bridas de anillo	600	400	230	6	OT160EVTRR3AZ	1SCA148595R1001	19,9
110/200	160/200		600	400	230	6	OT200KTRR3AZ	1SCA022742R3450	21
132/250	200/250		600	400	230	6	OT250KTRR3AZ	1SCA022742R3530	21
160/315	250/315		600	400	230	6	OT315KTRR3AZ	1SCA022742R3610	21
220/400	355/400		800	400	230	5	OT400DTRR3AZ	1SCA022742R3700	27
315/570	560/570		1000	400	230	4	OT630KTRR3AZ	1SCA022742R3880	31
400/720	710/720	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	1000	400	230	4	OT800ETRR3AZ	1SCA022828R2070	31
560/1000	1000/1000		1200	800	330	10	OT1000BTRR3AZ	1SCA102749R1001	66
710/1250	1200/1250		1200	800	330	10	OT1250ETRR3AZ	1SCA103282R1001	66

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
45/90	75/90	Obturado/4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT90GUUR3AZ	1SCA148437R1001	14,8
55/125	110/125		400	400	230	4	OT125GUUR3AZ	1SCA148443R1001	14,8

Las bridas de anillo se deben pedir por separado.

Para obtener información sobre pedidos de bridas de anillo, consulte Accesorios para interruptores de seguridad EMC.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero


 OT160EVUUR3AZ
 OT200KUUR3AZ

 OT250...315KUUR3AZ
 OT400DUUR3AZ

 OT1000BUUR3AZ
 OT1250EUUR3AZ

Interruptores de seguridad EMC con entradas para cables con brida de anillo, 3 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando tipo empuñadura de color rojo y amarillo (indicación de I-O/ ON - OFF), envoltorio gris. Contactos auxiliares según la tabla siguiente. Terminal PE. Entrada de cables fija con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envoltente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
80/160	144/160	Obturado/ 4 bridas de anillo	600	400	230	2	OT160EVUUR3AZ	1SCA147981R1001	21,9
110/200	160/200		600	400	230	2	OT200KUUR3AZ	1SCA022700R6340	23
132/250	200/250		800	400	230	2	OT250KUUR3AZ	1SCA022725R3190	27
160/315	250/315		800	400	230	2	OT315KUUR3AZ	1SCA022725R2890	27
220/400	355/400		800	400	230	2	OT400DUUR3AZ	1SCA022700R6420	30
Semitroquelados: 9,5 mm, 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
315/570	560/570	Obturado/	1000	800	230	4	OT630KUUR3AZ	1SCA022725R2970	50
400/720	710/720	8 bridas de anillo	1000	800	230	4	OT800EUUR3AZ	1SCA022828R0450	50
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+1NC									
560/ 1000	1000/ 1000	Obturado/ 8 bridas de anillo	1200	800	330	2	OT1000BUUR3AZ	1SCA022725R3010	73
710/ 1250	1200/ 1250		1200	800	330	2	OT1250EUUR3AZ	1SCA103283R1001	73

Las bridas de anillo se deben pedir por separado.

Para obtener información sobre pedidos de bridas de anillo, consulte Accesorios para interruptores de seguridad EMC.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Información de pedido

Interruptores de seguridad EMC protegidos en chapa de acero



OT200KTRR6AZ



OT250...315KTRR6AZ

OT630KTRR6AZ
OT800ETRR6AZ

Interruptores de seguridad EMC con entradas para cables con brida de anillo, 6 polos, IP65, mando rojo y amarillo

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Los contactos auxiliares se conectan a los bloques de terminales en los tamaños de 200 A...720 A. Entradas de cables fijas con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+0NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC									
45/90	75/90	4 bridas de anillo/ 4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT90GTRR6AZ	1SCA148603R1001	16,4
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
55/125	110/125	4 bridas de anillo/ 4 bridas de anillo	400	400	230	4	OT125GTRR6AZ	1SCA148601R1001	16,4
80/160	144/160	8 bridas de anillo/ 8 bridas de anillo	600	800	230	12	OT160EVTRR6AZ	1SCA148028R1001	37
110/200	160/200		600	800	230	12	OT200KTRR6AZ	1SCA022742R4340	37
132/250	200/250		800	800	230	8	OT250KTRR6AZ	1SCA022742R4420	42
160/315	250/315		800	800	230	8	OT315KTRR6AZ	1SCA022742R4510	42
220/400	355/400		800	800	230	8	OT400DTRR6AZ	1SCA022742R4690	45
315/570	560/570		1000	800	230	8	OT630KTRR6AZ	1SCA022742R4770	48
400/720	710/720		1000	800	230	8	OT800ETRR6AZ	1SCA022828R2820	50

Las bridas de anillo se deben pedir por separado.

Para obtener información sobre pedidos de bridas de anillo, consulte Accesorios para interruptores de seguridad EMC.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.

Entradas de cables desde la parte inferior

Salida máx. del motor/ AC-23A		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones de la envolvente			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
415V	690V		Altura	Anchura	Profun- didad				kg
kW/A	kW/A		mm	mm	mm				
Semitroquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm									
Contactos auxiliares incluidos: 4NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 4NA+2NC									
110/200	160/200	Obturado/ 8 bridas de anillo	600	800	230	4	OT200KUUR6AZ	1SCA022801R7410	37
110/250	200/250		800	800	230	4	OT250KUUR6AZ	1SCA022801R7590	45
160/315	250/315		800	800	230	2	OT315KUUR6AZ	1SCA022805R3120	42
220/400	355/400		800	800	230	2	OT400DUUR6AZ	1SCA022805R3980	48
315/570	560/570		1000	800	330	2	OT630KUUR6AZ	1SCA022842R9780	85

Las bridas de anillo se deben pedir por separado.

Para obtener información sobre pedidos de bridas de anillo, consulte Accesorios para interruptores de seguridad EMC.

Los cables deben estar apantallados para obtener una protección EMC adecuada.



Seccionadores conmutadores protegidos

Índice

78-84	Datos técnicos
86-138	Información de pedido

Datos técnicos

Seccionadores conmutadores protegidos

Seccionadores conmutadores protegidos, tipos OTP, OT, OTL y OTR, interruptores-conmutadores protegidos, tipos
Datos técnicos según IEC60529 e IEC 60947-3

Tipo/tamaño			OT_16	OT_25	OT_32	OT_45 ¹⁾	OT_63 ¹⁾	OTR_80_	OTR_90_	OT_100	OTR_125_	OT_125_	OT_125G_	OT_160EV_	OT_C ³⁾ 160
Tensión nominal de aislamiento		V	750	750	750	750	750	750	750	750	1000	750	1000	1000	1000
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	A	25	32	40	63	80	115	125	115	125	125	125	160	160
	60°C	A	20	25	32	50	63	125	160	80	160	100	125	160	160
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	hasta 415V	A	16	25	40	63	80	100	125	100	125	125	125	160	160
	hasta 500 V	A	16	25	40	63	80	100	125	100	125	125	125	160	160
	690V	A	16	25	40	63	80	100	125	100	125	125	125	160	160
Corriente de funcionamiento nominal, AC-23A	hasta 415V	A	16	20	23	45	75	80	90	80	125	90	125	160	160
	440V	A	16	20	23	45	63	125	125	65	125	78	125	125	160
	500V	A	16	20	23	45	58	60	70	60	125	70	125	160	160
	690V	A	10	11	12	20	20	40	50	40	125	50	125	160	160
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 415 V	kA	6,5	6,5	6,5	13	13	16,5	16,5	16,5	24	18	24	24	35
	Tamaño de fusible: gG/aM	A	40/32	40/32	40/32	100/80	100/80	125/100	315/315	125/125	315/315	125/100	125/100	315/315	355/315
	50 kA, 690 V	kA	4	4	4	11	11	16,5	16,5	10	24	12	24	24	35
	Tamaño de fusible: gG/aM	A	25/16	25/16	25/16	80/63	80/63	125/100	315/315	63/63	315/315	125/100	125/100	315/315	355/315
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal. Tamaño del perno terminal		mm²	0,75-10	0,75-10	0,75-10 ³⁾	1,5-25 ³⁾	1,5-25 ³⁾	10...70	10...70	10-70	10...70	10-70	10-70	8	M8x25
Tipo de interruptor utilizado			OT16_	OT25_	OT40_	OT63_	OT80_	OT100_	OT125F3	OT100_	OT160G03	OT125G_	OT160G_	OT160EV_	OT160_C

Tipo/tamaño			OT_200	OT_250	OT_315	OT_400	OT_630	OT_800	OT_1000	OT_1250	OT_1600
Tensión nominal de aislamiento		V	1000	1000	1000	1000	1000	1000	690	690	690
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250	1600
	60°C	A	200	250	315	320	460	580	900	1000	1250
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	hasta 415 V	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250	1600
	hasta 500 V	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250	1600
	690V	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250	1600
Corriente de funcionamiento nominal, AC-23A	hasta 415V	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250	1250
	440V	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250	1250
	500V	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250	1250
	690V	A	200	250	315	400	570	720	1000	1250	1250
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 415 V	kA	35	35	50,5	50,5	71,5	71,5	105	105	105
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	355/315	335/315	500/500	500/500	800/1000	800/1000			
	50 kA, 690 V	kA	35	35	50,5	50,5	71,5	71,5	105	105	105
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	355/315	355/315	500/500	500/500	800/1000	800/1000			
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal. Tamaño del perno terminal		mm²	M8x25	M8x25	M10/30	M10/30	M12/40	M12/40	M12/60	M12/60	M12/60
Tipo de interruptor utilizado			OT200_	OT250_	OT315_	OT400_	OT630_	OT800_	OT1000_	OT1250_	OT1600_

¹⁾ Valores nominales inferiores en las versiones de plástico de 6 polos. Consulte la información sobre pedidos.
²⁾ Tenga en cuenta que el diámetro máximo del cable está limitado por las salidas de cable. Consulte los adaptadores de extensión en la información sobre pedido de accesorios.
³⁾ Interruptores-conmutadores, tipos OT160ELAA3C/_4C

Datos técnicos

Seccionadores conmutadores protegidos

Seccionadores conmutadores protegidos, tipos OKA y KSE, interruptores-conmutadores protegidos, tipos

Datos técnicos según IEC60529 e IEC 60947-3

Tipo/tamaño			OKA16S_	OKA25S_	OKA40S_	OKA63S_	KSE_63_	KSE_80_	KSE_125_
Tensión nominal de aislamiento		V	750	750	750	750	750	750	750
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento, CA20/CC20	40°C	A	25	32	40	80	63	80	125
	60°C	A	20	26	32	64	50	64	100
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	hasta 415V	A	16	25	40	63	63	80	100
	hasta 500 V	A	16	25	40	63	63	80	100
	690V	A	16	25	40	63	63	80	100
Potencia y corriente nominal de funcionamiento, AC-23A	hasta 415V	kW/A	7,5/16	11/20	11/23	22/63	22/45	37/75	45/80
	hasta 500 V	kW/A	7,5/16	11/20	11/23	22/45	22/45	37/58	45/60
	690V	kW/A	7,5/10	11/11	11/12	15/20	15/20	18,5/20	45/40
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 415 V	kA	6,5	6,5	6,5	13	13	13	16,5
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	40/32	40/33	40/34	100/80	100/80	100/80	125/125
	50 kA, 690 V	kA	6,5	6,5	6,5	13	13	13	16,5
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	25/16	25/17	25/18	80/63	80/63	80/63	125/100
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal		mm ²	0,75...10	0,75...10	0,75...10	1,5...35	1,5...35	1,5...35	10...70
Tipo de interruptor utilizado			OT40F3	OT63F3	OT63F3	OT80F3	OT63F3	OT80F3	OT125F3

Tipo/tamaño			OKA125_	OKA160_	OKA200_	OKA250_	KSE_63_	KSE_80_	KSE_125_
Tensión nominal de aislamiento		V	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento, CA20/CC20	40°C	A	125	160	200	250	315	400	600
	60°C	A	100	128	160	200	252	320	480
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	hasta 415V	A	125	160	200	250	315	400	600
	hasta 500 V	A	125	160	200	250	315	400	600
	690V	A	125	160	200	250	315	400	600
Potencia y corriente nominal de funcionamiento, AC-23A	hasta 415V	kW/A	88/105	88/135	180/200	180/250	180/315	230/400	355/552
	hasta 500 V	kW/A	112/70	112/125	220/200	220/250	220/315	280/400	400/552
	690V	kW/A	144/50	144/80	315/200	315/250	315/315	400/400	630/552
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	100 kA, 500 V	kA	40,5	40,5	61,5	61,5	61,5	61,5	90
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	315A/315A	315A/315A	500A/450A	500A/450A	500A/450A	500A/450A	800A/1000A
	50 kA, 690 V	kA	40,5	40,5	61,5	61,5	61,5	61,5	90
	Tamaño del fusible: gG/aM	A	355A/315A	355A/315A	500A/500A	500A/500A	500A/500A	500A/500A	800A/1000A
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal.		mm ²	8	8	10	10	10	10	12
Tamaño del perno terminal									
Tipo de interruptor utilizado			OT160EV12	OT160EV12	OT315E03	OT315E03	OT315E03	OT400E03	OT630E03

Datos técnicos

Seccionadores conmutadores protegidos

Seccionadores conmutadores protegidos, tipos BW, KSE y KSF

Datos técnicos según IEC60529 e IEC 60947-3

Tipo/tamaño			BW _16	BW KSE KSF _25	BW KSE KSF 240	BW KSE KSF _40	KSE _63	KSE _80
Tensión nominal de aislamiento		V	690	690	690	690	750	750
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	A	16	25	40	40	63	80
	60°C	A					50	63
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	400V	A	16	25	40	40	63	80
	500V	A	16	25	40	40	63	80
	690V	A	16	16	32	32	63	80
	hasta 415 V	A	16	16	32	25	45	75
Corriente de funcionamiento nominal, AC-23A	440V	A	16	16	25	25	45	65
	500V	A	10	16	25	25	45	58
	690V	A	10	10	16	16	20	20
	25kA, 500V	kA	4,8	4,8	4,8	4,8		
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 415 V	kA	50/50	50/50	50/50	50/50		
	Tamaño del fusible: gG/aM	A						
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal		mm²	1-10	1-10	1-10	1-10	1,5-35	1,5-35
Tamaño del perno terminal								

Seccionadores conmutadores protegidos, ONE20_

Datos técnicos de acuerdo con IEC 60947-3

Datos según la norma IEC 60947-3				ONE20M2_	ONE20M3_	ONE20M4_
Tensión de resistencia a impulsos, Uimp			kV	6	6	6
Temperatura de funcionamiento				-30 °C...+60 °C	-30 °C...+60 °C	-30 °C...+60 °C
Tensión nominal de empleo, Ue			V	240	415	415
Tensión nominal de aislamiento		Grado de contaminación 3	V	690	690	690
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	Temperatura ambiente 40 °C		A	20	20	20
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A		240V	A	20	20	20
		hasta 415V	A		20	20
Corriente nominal de funcionamiento, AC-23A.		230V	A/kW	15,2/2,6	15,2/2,6	15,2/2,6
		hasta 400V	A/kW		15,2/7,5	15,2/7,5
Potencia y corriente nominales de funcionamiento, AC-3A		230V	A/kW	11,3/2,2	11,3/2,2	11,3/2,2
		hasta 400V	A/kW		11,3/5,5	11,3/5,5
Corriente nominal de funcionamiento de cortocircuito, Ip(rms), con fusibles			kA	1	1	1
Eslabón fusible de reserva máximo			A	20	20	20
Tamaño del cable de cobre apto para terminal			mm²	0,5-4	0,5-4	0,5-4
Cable para prensaestopas, diámetro mín.-máx.			mm	7-12	7-12	7-12

Datos técnicos

Seccionadores conmutadores protegidos (CC)

Datos técnicos según IEC 60947 para interruptores seccionadores OTDC protegidos OTDCP 16...32

Tamaño de interruptor			A	OTDCP16	OTDCP25	OTDCP32
Tensión nominal de aislamiento	Grado de contaminación 2		V	1250	1250	1250
	Grado de contaminación 3		V	1000	1000	1000
Resistencia eléctrica	50 Hz 1 min		kV	6	6	6
Tensión nominal de resistencia a impulsos			kV	8	8	8
Intensidad térmica nominal Ith DC-20	En envoltente 40 °C		A	25	32	45
	En envoltente 60 °C		A	25	32	32
Corriente nominal de funcionamiento / polos en serie DC-21B	660 V	Un circuito	A	16/2P	25/2P	32/2P
		Dos circuitos	A	16/2Px2	25/2Px2	32/2Px2
	1000 V	Un circuito	A	10/2P	16/2P	20/2P
			A	16/3P	25/3P	32/3P
		Dos circuitos	A	10/2Px2	16/2Px2	20/2Px2
Corriente asignada de corta duración admisible, 1000 V, 1 s	R.M.S. -valor I _{cw}		kA	0,8	0,8	0,8
Pérdida de potencia/polo	Con corriente nominal		W	0,15	0,3	0,5

¹⁾ 1000 V con todos los polos conectados en serie, 600 V con 2 polos en serie

Códigos de colores de las envoltentes/seccionadores conmutadores protegidos

	Código de color/cubierta	Código de color/caja
Envoltentes de plástico		
BW, cubierta gris	RAL 7012	RAL 7035
BW, cubierta gris claro	RAL 7035	RAL 7035
BW, cubierta amarilla	RAL 1021	RAL 7035
OTP y OT, envoltente gris	RAL 7035	RAL 7035
Envoltentes de chapa de acero		
OTL	RAL 7035	RAL 7035
OT	NCS 1704-Y15R	NCS 1704-Y15R

Datos técnicos

Seccionadores conmutadores protegidos clasificados contra incendios

Seccionadores conmutadores protegidos, tipos OKA y OKL clase F200 y F300.
Datos técnicos según IEC 60529 e IEC 60947-3

Tipo/tamaño		OKA20	OKA40	OK_63	OKA80	OKL100	OKL125_F2	OKL125_F3
Tensión nominal de aislamiento		750 V	750 V	750 V	750 V	750 V	750 V	750 V
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	20 A	40 A	63 A	80 A	100 A	125 A	125 A
	60°C	16 A	32 A	50 A	63 A	75 A	100 A	100 A
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	415 V	20 A	40 A	63 A	80 A	100 A	125 A	125 A
	hasta 500 V	20 A	40 A	63 A	80 A	100 A	125 A	125 A
	690V	20 A	40 A	63 A	80 A	100 A	125 A	125 A
Corriente nominal de funcionamiento, AC-23A	415 V	20 A	23 A	63 A	75 A	80 A	90 A	125 A
	500V	20 A	23 A	45 A	58 A	60 A	70 A	125 A
	690V	12 A	12 A	20 A	20 A	40 A	50 A	125 A
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 415 V	7 kA	7 kA	13 kA	13 kA	17 kA	18 kA	24 kA
	Tamaño del fusible: gG/aM	40 A/32 A	40 A/32 A	100 A/80 A	100 A/80 A	125 A/125 A	125 A/100 A	200 A/250 A
	50 kA, 690 V	4 kA	4 kA	11 kA	11 kA	10 kA	12 kA	24 kA
	Tamaño del fusible: gG/aM	25 A/16 A	25 A/16 A	80 A/63 A	80 A/63 A	63 A/63 A	125 A/100 A	200 A/250 A
Frecuencia nominal		50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz
Tamaño del cable de cobre apto para terminal. Tamaño del perno terminal		0,75-10 mm ²	0,75-10 mm ²	1,5-25 mm ²	1,5-25 mm ²	10-70 mm ²	10-70 mm ²	M8x25 mm ²
Tipo de interruptor utilizado		OT40	OT40	OT63	OT80	OT100	OT125F	OT160EV

Tipo/tamaño		OKL160	OKL200	OKL250	OKL315	OKL400	OKL570	OKL720
Tensión nominal de aislamiento		1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V	1000 V
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	570 A	720 A
	60°C	125 A	200 A	250 A	315 A	320 A	460 A	580 A
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	hasta 415 V	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	570 A	720 A
	hasta 500 V	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	570 A	720 A
	690V	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	570 A	720 A
Corriente nominal de funcionamiento, AC-23A	hasta 415V	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	570 A	720 A
	440V	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	570 A	720 A
	500V	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	570 A	720 A
	690V	160 A	200 A	250 A	315 A	400 A	570 A	720 A
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s y la corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	100 kA, 500 V	24 kA	40,5 kA	40,5 kA	59 kA	59 kA	90 kA	90 kA
	Tamaño del fusible: gG/aM	200 A/250 A	355 A/315 A	335 A/315 A	500 A/500 A	500 A/500 A	800 A/1000 A	800 A/1000 A
	50 kA, 690 V	24 kA	35 kA	35 kA	51 kA	51 kA	72 kA	72 kA
	Tamaño del fusible: gG/aM	200 A/250 A	355 A/315 A	355 A/315 A	500 A/500 A	500 A/500 A	800 A/1000 A	800 A/1000 A
Frecuencia nominal		50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz	50 Hz/60 Hz
Tamaño del perno terminal		M8x25 mm ²	M8x25 mm ²	M8x25 mm ²	M10x30 mm ²	M10x30 mm ²	M12x40 mm ²	M12x40 mm ²
Tipo de interruptor utilizado		OT160EV	OT200	OT250	OT315	OT400	OT630	OT800

Datos técnicos

Seccionadores conmutadores protegidos clasificados contra incendios

Seccionadores conmutadores protegidos, tipos OKA y OKL clase F400.

Datos técnicos según IEC60529 e IEC 60947-3

Tipo/tamaño			OKA20_F400	OKA25_F400	OKA32_F400	OKA40_F400	OKA63_F400 OKL63_F400	OKL80_F400	OKL100_F400
Tensión nominal de aislamiento		V	690	690	690	690	690	690	690
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	A	20	25	32	40	60	80	125
	60°C	A							
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	hasta 415V	A	20	25	32	40	60	80	125
	690V	A	20	25	32	40	33	-	-
Corriente nominal de funcionamiento, AC-23A	hasta 415V	A	20	25	32	40	60	80	100
	690V	A	20	25	32	40	33	-	-
Potencia nominal de funcionamiento, AC-23A. 3, 4 y 6 polos	hasta 415V	kW	9,5	11	15	18,5	30	40	55
	690V	kW	15	15	15	22	30	-	-
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 415 V	kA	50	50	50	50	50	50	50
	Tamaño de fusible: gG	A	20	32	32	40	63	150	150
	40 kA, 690 V	kA	40	40	40	40	50		
	Tamaño de fusible: gG	A	20	32	32	40	63		
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal.		mm ²	10	10	10	16	16		
Tamaño del perno terminal		mm						10	10

Tipo/tamaño			OKL160_F400	OKL200_F400	OKL250_F400	OKL315_F400	OKL400_F400	OKL630_F400	OKL800_F400
Tensión nominal de aislamiento		V	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Intensidad térmica nominal y corriente nominal de funcionamiento CA20/CC20	40°C	A	160	200	250	315	400	630	1250
	60°C	A							
Corriente nominal de funcionamiento, AC-21A y AC-22A	hasta 415V	A	160	200	250	315	400	630	800
	690V	A	160	200	250	315	400	630	-
Corriente nominal de funcionamiento, AC-23A	hasta 415V	A	160	200	250	315	400	630	800
	690V	A	160	200	250	315	400	630	-
Potencia nominal de funcionamiento, AC-23A. 3, 4 y 6 polos	hasta 415V	kW	90	110	132	175	200	315	500
	690V	kW	140	170	200	260	315	560	-
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y corriente de corte correspondiente del fusible en prueba monofásica según IEC60269	50 kA, 415 V	kA	50	50	50	50	50	50	50
	Tamaño de fusible: gG	A	200	200	250	315	400	630	1000
	40 kA, 690 V	kA							
	Tamaño de fusible: gG	A							
Frecuencia nominal		Hz	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60	50/60
Tamaño del cable de cobre apto para terminal.		mm ²							
Tamaño del perno terminal		mm	10	10	10	10	10	12	12

Datos técnicos

Fusibles de interruptor cerrados

Fusibles de interruptor cerrados, tipo OS

Datos técnicos según IEC 60529 e IEC 60947-3

Tipo/tamaño			OS20	OS32	OS63	OS125	OS160	OS200
Tensión nominal de aislamiento		V	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Tensión nominal de resistencia a impulsos	U_{imp}	kV	12	12	12	12	12	12
Intensidad térmica nominal en ambiente	40°C	A	20	32	63	125	160	200
	60°C	A	16	25	50	100	128	160
Corriente de funcionamiento nominal, AC-22A	hasta 500 V	A	20	32	63	125	160	200
	690V	A	20	32	63	125	160	200
Corriente de funcionamiento nominal, AC-23A	hasta 500 V	A	20	32	63	125	160	200
	690V	A	20	32	63	125	160	200
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y la correspondiente corriente máxima de corte permitida, valores de pico ²⁾	80 kA, 415V	kA	9	9	13,5	23,5	23,5	35
	100 kA, 500 V	kA	8	7,5	12,5	25,5	25,5	37,5
	50 kA, 690 V	kA	7	6	9,5	17,5	17,5	28
Tipos de fusibles, IEC 60269-2	DIN 43620		-	-	000	000	000	-
	BS 88		A1	A2-A3	A2-A3	A2-A4	A2-A4	B1-B2
Disipación de potencia máxima del fusible		W	3	35	75	12	9	22
Tamaño/tipo de fusible de interruptor usado OS	Tipo DIN:		-	32G ₋	63G ₋	125G ₋	160G ₋	-
	Tipo BS:		-20F ₋	32G ₋	63G ₋	125G ₋	160G ₋	-200B ₋
Tamaño del cable de cobre apto para terminal		mm ²	0,5...25	0,7...10	2,5...25	M8x25	M8x25	M8x25
Tamaño del perno terminal								

Fusibles de interruptor cerrados, tipo OS

Datos técnicos según IEC 60529 e IEC 60947-3

Tipo/tamaño			OS250	OS315	OS400	OS630	OS800	OS1250
Tensión nominal de aislamiento		V	1000	1000	1000	1000	1000	1000
Tensión nominal de resistencia a impulsos	U_{imp}	kV	12	12	12	12	12	12
Intensidad térmica nominal en ambiente	40°C	A	250	315	400	630	800	1000
	60°C	A	200	250	320	530	633	900
Corriente de funcionamiento nominal, AC-22A	hasta 500 V	A	250	315	400	630	800	1000
	690V	A	250	315	400	630	800	1000
Corriente de funcionamiento nominal, AC-23A	hasta 500 V	A	250	315	400	630	800	1000
	690V	A	250	315	400	630	800	1000
Corriente nominal condicional de cortocircuito r.m.s. y la correspondiente corriente máxima de corte permitida, valores de pico ²⁾	80 kA, 415V	kA	40,5	44	59	77	77	89
	100 kA, 500 V	kA	37,5		63,5	83	83	105
	80 kA, 690 V	kA	28	48	48	55	55	109
Tipos de fusibles, IEC 60269-2	DIN 43620		0-1	-	0-2	3	3	4, 4a
	BS 88		-	B1-B4	B1-B4	C1-C2	C1-C3	
Disipación de potencia máxima del fusible		W	23	32	34	45	55	85
Tamaño/tipo de fusible de interruptor usado OS	Tipo DIN:		-250D ₋	-	-400D ₋	-630D ₋	-800D ₋	1250D ₋
	Tipo BS:		-	-315B ₋	-400D ₋	-630B ₋	-800B ₋	
Tamaño del cable de cobre apto para terminal		mm ²	M10x30	M10x30	M10x30	M12x40	M12x40	M12x50
Tamaño del perno terminal								

¹⁾ Categoría de utilización B

²⁾ Las corrientes de corte se refieren a pruebas de fusible monofásicos





Información de pedido

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



BW225DP



BW225WDP



BW240DP



BW240WDP

Seccionadores conmutadores protegidos, 2 polos, IP54

Envolvente de plástico PBT resistente on entradas de cable roscadas métricas. Caja gris claro con cubierta gris oscuro y manija de funcionamiento. El suministro incluye terminal PE y prensaestopas de membrana (IP54). La cubierta está enclavada.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior									
Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad	
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad				
415V	415V		mm	mm	mm			kg	
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+ONC									
25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	BW225DP	2CMA142400R1000	0,3	
25	16		130	111	60	BW225WDP	2CMA142401R1000	0,3	
40	32	2xM32 / 2xM32+M16	168	138	68	BW240DP	2CMA142407R1000	0,4	
40	32		168	138	68	BW240WDP	2CMA100851R1000	0,4	

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



BW316TPN



BW325WTPN



BW340TPN



BW340WTPN



BW325KTPN



BW325LTPN

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, IP54

Envolvente de plástico PBT resistente on entradas de cable roscadas métricas. El suministro incluye terminal neutro y PE, y prensaestopas de membrana (IP54). La cubierta está enclavada.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Envolvente gris claro con mando de accionamiento gris oscuro

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+ONC

16	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	BW316TPN	2CMA142447R1000	0,3
25	16		130	111	60	BW325TPN	2CMA142403R1000	0,3
25	16		130	111	60	BW325WTPN ¹⁾	2CMA142402R1000	0,3
40	32	2xM32 / 2xM32+M16	168	138	68	BW340TPN	2CMA142408R1000	0,4
40	32		168	138	68	BW340WTPN ¹⁾	2CMA100852R1000	0,3

¹⁾ cubierta gris claro para diseño comercial/residencial

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, IP54

Envolvente de plástico PBT resistente on entradas de cable roscadas métricas. El suministro incluye terminal PE+neutro y prensaestopas de membrana / tapones de cierre (IP54). El tipo _L_ incluye la luz de señal.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Envolvente gris claro con mando de accionamiento gris oscuro

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+ONC

25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	BW325KTPN	2CMA142443R1000	0,3
25	16		130	111	60	BW325LTPN	2CMA142404R1000	0,3

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



BW425TPSN



BW440TPSN

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, IP65

Envolvente de plástico PBT resistente on entradas de cable roscadas métricas. El suministro incluye terminal neutro conmutable y PE, así como prensaestopas de membrana. La cubierta está enclavada.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Envolvente gris claro con mando de accionamiento gris oscuro

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+ONC

25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	BW425TPSN	2CMA142405R1000	0,3
25	16		130	111	60	BW425WTPSN	2CMA100850R1000	0,3
40	32	2xM32 / 2xM32+M16	168	138	68	BW440TPSN	2CMA142409R1000	0,4
40	32		168	138	68	BW440WTPSN	2CMA100853R1000	0,3

Seccionadores conmutadores protegidos, 6 polos, IP65

Envolvente de plástico PBT resistente con entradas de cable sin rosca. El suministro incluye terminal PE+neutro y prensaestopas de membrana (IP54).

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Caja gris claro con cubierta gris oscuro y mando de accionamiento

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+ONC

25	16	2xø25,5+ø16,5/ 2xø25,5+ø16,5	130	190	130	BW625TPN	2CMA142406R1000	0,5
40	25		130	190	130	BW640TPN	2CMA142410R1000	0,5



BW625TPN

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



ONE20M_G



ONE20M_Y



ONE20M_W

Seccionadores conmutadores protegidos de 2, 3 y 4 polos, IP67

El suministro incluye un mando bloqueable con candado para 3 candados (I-O/ON-OFF). Orificios troquelados roscados para la entrada de cables. La cubierta no está enclavada. Los tipos de 2 polos incluyen terminal PE. Los tipos de 3 y 4 polos incluyen terminales N y PE. No incluye contactos auxiliares. Prensaestopas incluidos.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal			Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
Polos	AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
	415V	400V		mm	mm	mm			

Mando redondo gris

2	20	15,2	2xM20 / 2xM20	92	65	84	ONE20M2G	1SCA135532R1001	0,1
3	20	15,2		92	65	84	ONE20M3G	1SCA135535R1001	0,1
4	20	15,2		92	65	84	ONE20M4G	1SCA135538R1001	0,1

Mando redondo rojo/amarillo

2	20	15,2	2xM20 / 2xM20	92	65	84	ONE20M2Y	1SCA135533R1001	0,1
3	20	15,2		92	65	84	ONE20M3Y	1SCA135536R1001	0,1
4	20	15,2		92	65	84	ONE20M4Y	1SCA135540R1001	0,1

Mando redondo blanco

2	20	15,2	2xM20 / 2xM20	92	65	84	ONE20M2W	1SCA138456R1001	0,1
3	20	15,2		92	65	84	ONE20M3W	1SCA138457R1001	0,1
4	20	15,2		92	65	84	ONE20M4W	1SCA138459R1001	0,1

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



OTU16...32B3MS2
OTU16...32B4MS2



OTU45...63B3MS3
OTU45...63B4MS3



OTU100...125B3MS4
OTU100...125B4MS4



OTU16...32BA3MS2
OTU16...32BA4MS2



OTU45...63BA3MS3
OTU45...63BA4MS3



OTU100...125BA3MS4
OTU100...125BA4MS4

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, IP65

El suministro incluye un mando (I-O/ON-OFF) y terminales N y PE. Orificios troquelados para la entrada de cables. Mando bloqueable con candado para 3 candados. La cubierta no está enclavada.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
415V	415V							

Mando redondo negro

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

16	16	2xø25,5 / 2xø25,5	161	100	115	OTU16B3MS2	1SCA132665R1001	0,4
25	20		161	100	115	OTU25B3MS2	1SCA132666R1001	0,4
32	23		161	100	115	OTU32B3MS2	1SCA132667R1001	0,4
45	45	2xø40,5 / 2xø40,5	200	146	139	OTU45B3MS3	1SCA132685R1001	0,8
63	63		200	146	139	OTU63B3MS3	1SCA132686R1001	0,8
100	80	2xø40,5+ø20,5 /	300	210	136	OTU100B3MS4	1SCA160360R1001	1,9
125	90	2xø40,5+ø20,5	300	210	136	OTU125B3MS4	1SCA160364R1001	1,9

Mando redondo rojo-amarillo

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

16	16	2xø25,5 / 2xø25,5	161	100	115	OTU16BA3MS2	1SCA128505R1001	0,4
25	20		161	100	115	OTU25BA3MS2	1SCA128504R1001	0,4
32	23		161	100	115	OTU32BA3MS2	1SCA132669R1001	0,4
45	45	2xø40,5 / 2xø40,5	200	146	139	OTU45BA3MS3	1SCA132687R1001	0,8
63	63		200	146	139	OTU63BA3MS3	1SCA132688R1001	0,8
100	80	2xø40,5+ø20,5 /	300	210	136	OTU100BA3MS4	1SCA160362R1001	1,9
125	90	2xø40,5+ø20,5	300	210	136	OTU125BA3MS4	1SCA160366R1001	1,9

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, IP65

El suministro incluye un mando (I-O/ON-OFF) y terminales N y PE. Orificios troquelados para la entrada de cables. Mando bloqueable con candado para 3 candados. La cubierta no está enclavada.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
415V	415V							

Mando redondo negro

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

16	16	2xø25,5 / 2xø25,5	161	100	115	OTU16B4MS2	1SCA132674R1001	0,4
25	20		161	100	115	OTU25B4MS2	1SCA132678R1001	0,4
32	23		161	100	115	OTU32B4MS2	1SCA132681R1001	0,4
45	45	2xø40,5 / 2xø40,5	200	146	139	OTU45B4MS3	1SCA132689R1001	0,8
63	63		200	146	139	OTU63B4MS3	1SCA132690R1001	0,8
100	80	2xø40,5+ø20,5 /	300	210	136	OTU100B4MS4	1SCA160361R1001	1,9
125	90	2xø40,5+ø20,5	300	210	136	OTU125B4MS4	1SCA160365R1001	1,9

Mando redondo rojo-amarillo

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

16	16	2xø25,5 / 2xø25,5	161	100	115	OTU16BA4MS2	1SCA132682R1001	0,4
25	20		161	100	115	OTU25BA4MS2	1SCA132683R1001	0,4
32	23		161	100	115	OTU32BA4MS2	1SCA132684R1001	0,4
45	45	2xø40,5 / 2xø40,5	200	146	139	OTU45BA4MS3	1SCA132691R1001	0,8
63	63		200	146	139	OTU63BA4MS3	1SCA132692R1001	0,8
100	80	2xø40,5+ø20,5 /	300	210	136	OTU100BA4MS4	1SCA160363R1001	1,9
125	90	2xø40,5+ø20,5	300	210	136	OTU125BA4MS4	1SCA160367R1001	1,9

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico


 OTP16HB3M
 OTP16HB3M25

 OTP16B3M
 OTP16B3M25


OTP25...32B3M



OTP45...63B3M



OTP100...125B3M



OTP100...125B3U



OT160EVFCC3B



OT200...315KFCC3B



OT630...800KFCC3B

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando (I-O/ON-OFF) y terminales N y PE.. Los productos con mando redondo tienen una cubierta enclavada. Los productos con mando tipo selector y mando tipo empuñadura tienen una cubierta enclavada y un enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/ lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Manija redonda

Dos prensaestopas de membrana y dos topes de tracción. Troquelados roscados.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

16	16	2xM20 / 2xM20	120	85	60	OTP16HB3M	1SCA022401R2970	0,4
16	16	2xM25 / 2xM25	120	85	60	OTP16HB3M25	1SCA022699R3690	0,4

Mando selector

Dos prensaestopas de membrana y dos topes de tracción. Troquelados roscados.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

16	16	2xM20 / 2xM20	120	85	60	OTP16B3M	1SCA022383R2130	0,4
16	16	2xM20 / 2xM20	120	85	60	OTP16B3M25	1SCA022699R2880	0,4

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

25	20	2xM25+M16 / 2xM25+M16	150	130	60	OTP25B3M	1SCA022383R2640	0,5
40	23		150	130	60	OTP32B3M	1SCA022389R8400	0,5
63	45	2xM32+M16 / 2xM32+M16	200	145	90	OTP45B3M	1SCA022383R3020	0,9
80	75		200	145	90	OTP63B3M	1SCA022383R3450	0,9
100	80	2xM50+M16 / 2xM50+M16	400	200	140	OTP100B3M	1SCA126054R1001	2,4
125	90		400	200	140	OTP125B3M	1SCA022812R7180	2,4

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

25	20	Obturado / Obturado	150	130	60	OTP25B3U	1SCA103605R1001	0,5
63	45		200	145	90	OTP45B3U	1SCA022629R2120	0,9
80	75		200	145	90	OTP63B3U	1SCA103703R1001	0,9
100	80		400	200	140	OTP100B3U	1SCA126056R1001	2,4
125	90		400	200	140	OTP125B3U	1SCA022401R3270	2,4

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

100	80	Brida I / brida I	400	200	140	OTP100B3B	1SCA126055R1001	2,4
125	90	Brida I / brida I	400	200	140	OTP125B3B	1SCA022383R3700	2,4

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

160	160	Brida II / brida II	380	280	130	OT160EVFCC3B	1SCA148615R1001	4,0
200	200		560	380	180	OT200KFCC3B	1SCA022278R1510	9,0
250	250		560	380	180	OT250KFCC3B	1SCA022278R2150	9,0
315	315		560	380	180	OT315KFCC3B	1SCA022278R2740	9,0
400	400	2 bridas II / 2 bridas II	380	280	130	OT400DFCC3B	1SCA022278R3390	16,0
570	570		760	560	250	OT630KFCC3B	1SCA022278R3980	20,0
720	720		760	560	250	OT800KFCC3B	1SCA022303R0310	20,0

Troquelados de rosca, los prensaestopas deben pedirse por separado
 Bidas troqueladas, las bridas se deben pedir por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



OTP16...32B4M



OTP125B4M



OT200...315KFCC4B



OT630...800KFCC4B



OTP45...63B4M



OT160EVFCC4B



OT400DFCC4B

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando (I-O/ON-OFF) y terminales N y PE.

Incluye mando negro con enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/ lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

16	16	2xM25+M16 / 2xM25+M16	150	130	60	OTP16B4M	1SCA022401R4160	0,6
25	20		150	130	60	OTP25B4M	1SCA022401R4320	0,6
40	23		150	130	60	OTP32B4M	1SCA022401R4590	0,6
63	45	2xM32+M16 / 2xM32+M16	200	145	90	OTP45B4M	1SCA022401R4750	1,0
80	75		200	145	90	OTP63B4M	1SCA022401R4910	1,0
125	90	2xM50+M16 / 2xM50+M16	400	200	140	OTP125B4M	1SCA022812R7260	2,5

Mando selector. Entrada para cable obturada.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

25	20	Obturado / Obturado	150	130	60	OTP25B4U	1SCA111455R1001	0,6
63	45		200	145	90	OTP45B4U	1SCA115872R1001	1,0
80	75		200	145	90	OTP63B4U	1SCA116044R1001	1,0
125	90		400	200	140	OTP125B4U	1SCA022401R5300	2,5

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

125	125	Brida I / brida I	400	200	140	OTP125B4B	1SCA022401R5210	2,5
125	125		400	200	140	OTP125B4B	1SCA022571R8510	2,5

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

160	160	Brida II / brida II	380	280	130	OT160EVFCC4B	1SCA148617R1001	4,0
200	200		560	380	180	OT200KFCC4B	1SCA022530R4450	9,0
250	250		560	380	180	OT250KFCC4B	1SCA022530R4530	9,0
315	315		560	380	180	OT315KFCC4B	1SCA022548R6710	9,0
400	400	2 bridas II / 2 bridas II	840	380	180	OT400DFCC4B	1SCA022609R5480	16,0
570	570		760	560	250	OT630KFCC4B	1SCA022584R5700	20,0
720	720		760	560	250	OT800KFCC4B	1SCA022609R5560	20,0

Troquelados de rosca, los prensaestopas deben pedirse por separado.

Bridas troqueladas, las bridas se deben pedir por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico

Seccionadores conmutadores protegidos, 6 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando (I-O/ON-OFF) y terminales N y PE.
Incluye mando negro con enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/ lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

16	16	2xM25+M16 / 2xM25+M16	150	130	85	OTP16B6M	1SCA022401R5560	0,7
25	20		150	130	85	OTP25B6M	1SCA022401R5720	0,7
40	23		150	130	85	OTP32B6M	1SCA022401R5990	0,7

Mando tipo empuñadura. Troquelado roscado, los prensaestopas deben pedirse por separado.
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

45	45	2xM32+M16 / 2xM32+M16	200	145	90	OTP45B6M	1SCA022401R6110	1,6
63	63		200	145	90	OTP63B6M	1SCA022401R6370	1,6
125	90	2xM50+M16 / 2xM50+M16	400	200	140	OTP125B6M	1SCA022812R7340	3,2
125	90	Obturado / Obturado	400	200	140	OTP125B6U	1SCA022401R6700	3,2

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

125	125	Brida I / brida I	400	200	140	OTP125B6B	1SCA022401R6610	3,2
125	125		400	200	140	OTP125BA6B	1SCA022401R7510	3,2

Mando tipo empuñadura. Entrada de cables con brida II.
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

200	200	2 bridas II / 2 bridas II	760	560	250	OT200KFCC6B	1SCA022325R1750	21,0
250	250		760	560	250	OT250KFCC6B	1SCA022512R1450	21,0
315	315		760	560	250	OT315KFCC6B	1SCA022845R2170	21,0
400	400		760	560	250	OT400DFCC6B	1SCA022325R2130	29,0



Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



BW325YTPN, BW340YTPN

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye terminal PE+neutro y prensaestopas de membrana (IP65). Mando con función de enclavamiento de la cubierta. Envoltorio de plástico PBT resistente on entradas de cable roscadas métricas. Caja gris claro con cubierta amarilla y mando de accionamiento rojo.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			kg
415V	415V		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA								
25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	BW325YTPN	2CMA142441R1000	0,3
40	32	2xM32 / 2xM32+M16	168	138	68	BW340YTPN	2CMA142445R1000	0,4



BW425YTPN, BW440YTPN

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye terminal PE y prensaestopas de membrana (IP65). Mando con función de enclavamiento de la cubierta. Envoltorio de plástico PBT resistente on entradas de cable roscadas métricas. Caja gris claro con cubierta amarilla y mando de accionamiento rojo.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			kg
415V	415V		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA								
25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	BW425YTPN	2CMA142444R1000	0,3
40	32	2xM32 / 2xM32+M16	168	138	68	BW440YTPN	2CMA142446R1000	0,4

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico


 OTP16BA3M
 OTP16BA3M25


OTP25...32BA3M



OTP45...63BA3M



OTP100...125BA3M



OTP100...125BA3U



OT160EVFCC3BA



OT200...315KFCC3BA



OT400DFCC3BA



OT630...800KFCC3BA

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, mando rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando (I-O/ON-OFF) y terminales N y PE.

Incluye mando rojo y amarillo con enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/ lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector. Dos prensaestopas de membrana y dos topes de tracción.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

16	16	2xM20 / 2xM20	120	85	60	OTP16BA3M	1SCA022401R3350	0,4
16	16	2xM25 / 2xM25	120	85	60	OTP16BA3M25	1SCA022699R2960	0,4

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

25	20	2xM25+M16 / 2xM25+M16	150	130	85	OTP25BA3M	1SCA022401R3430	0,5
40	23		150	130	85	OTP32BA3M	1SCA022401R3510	0,5
63	45	2xM32+M16 / 2xM32+M16	200	145	90	OTP45BA3M	1SCA022401R3600	0,9
80	75		200	145	90	OTP63BA3M	1SCA022401R3780	0,9
100	80	2xM50+M16 / 2xM50+M16	400	200	140	OTP100BA3M	1SCA126069R1001	2,4
125	90		400	200	140	OTP125BA3M	1SCA022812R7420	2,4

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

100	80	Obturado / Obturado	400	200	140	OTP100BA3U	1SCA126057R1001	2,4
125	90		400	200	140	OTP125BA3U	1SCA022401R3940	2,4

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

100	100	Brida I / brida I	400	200	140	OTP100BA3B	1SCA126067R1001	2,4
125	125		400	200	140	OTP125BA3B	1SCA022389R7420	2,4

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

160	160	Brida II / brida II	380	280	130	OT160EVFCC3BA	1SCA148616R1001	4,0
200	200		560	380	180	OT200KFCC3BA	1SCA022833R9950	9,0
250	250		560	380	180	OT250KFCC3BA	1SCA022834R0020	9,0
315	315		560	380	180	OT315KFCC3BA	1SCA022834R0110	9,0
400	400	2 bridas II / 2 bridas II	840	380	180	OT400DFCC3BA	1SCA022834R0290	16,0
570	570		760	560	250	OT630KFCC3BA	1SCA022834R0370	20,0
720	720		760	560	250	OT800KFCC3BA	1SCA022834R0450	30,0

Bridas troqueladas, las bridas se deben pedir por separado.

Troquelados de rosca, los prensaestopas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



OTP16...32BA4M



OTP45...63BA4M



OTP125BA4M



OTP125BA4U



OT160EVFCC4BA



OT200...315KFCC4BA



OT400DFCC4BA



OT630...800KFCC4BA

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, mando rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando rojo-amarillo (I-O/ON-OFF) con enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable, terminales N y PE.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/ lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

16	16	2xM25+M16 / 2xM25+M16	150	130	85	OTP16BA4M	1SCA022459R6510	0,6
25	20		150	130	85	OTP25BA4M	1SCA022459R6600	0,7
40	23		150	130	85	OTP32BA4M	1SCA022459R6780	0,8
63	45	2xM32+M16 / 2xM32+M16	200	145	90	OTP45BA4M	1SCA022459R6860	1,0
80	75		200	145	90	OTP63BA4M	1SCA022459R6940	1,0
125	90		400	200	140	OTP125BA4M	1SCA022812R7510	2,5

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

125	90	Obturado / Obturado	400	200	140	OTP125BA4U	1SCA022459R7160	2,5
-----	----	---------------------	-----	-----	-----	------------	-----------------	-----

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

160	160	Brida II / brida II	380	280	130	OT160EVFCC4BA	1SCA148618R1001	4,3
200	200		560	380	180	OT200KFCC4BA	1SCA022834R0530	9,0
250	250		560	380	180	OT250KFCC4BA	1SCA022834R0610	9,0
315	315		560	380	180	OT315KFCC4BA	1SCA022834R0700	9,0
400	400		840	380	180	OT400DFCC4BA	1SCA022834R0880	16,0
570	570	2 bridas II / 2 bridas II	760	560	250	OT630KFCC4BA	1SCA022834R1000	20,0
720	720		760	560	250	OT800KFCC4BA	1SCA022834R1180	30,0

Troquelados de rosca, los prensaestopas deben pedirse por separado.

Bridas troqueladas, las bridas se deben pedir por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico



OTP16...32BA6M



OTP45...63BA6M



OTP125BA6M



OTP125BA6U


 OT200KFCC6BA
 OT250KFCC6B
 OT315KFCC6BA
 OT400DFCC6BA

Seccionadores conmutadores protegidos, 6 polos, rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando rojo-amarillo (I-O/ON-OFF) con enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable, terminales N y PE.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/ laterales	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

16	16	2xM25+M16 / 2xM25+M16	150	130	85	OTP16BA6M	1SCA022401R6880	0,7
25	20		150	130	85	OTP25BA6M	1SCA022401R6960	0,7
40	23		150	130	85	OTP32BA6M	1SCA022401R7000	0,7

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

45	45	2xM32+M16 / 2xM32+M16	200	145	90	OTP45BA6M	1SCA022401R7180	1,6
63	63		200	145	90	OTP63BA6M	1SCA022401R7260	1,6
125	90	2xM50+M16 / 2xM50+M16	400	200	140	OTP125BA6M	1SCA022812R7690	3,2

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

125	90	Obturado / Obturado	400	200	140	OTP125BA6U	1SCA022401R7690	3,0
-----	----	---------------------	-----	-----	-----	------------	-----------------	-----

Mando tipo empuñadura. Entrada de cables con brida II

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+2NC

200	200	2 bridas II / 2 bridas II	760	560	250	OT200KFCC6BA	1SCA022845R1790	21,0
250	250		760	560	250	OT250KFCC6BA	1SCA022512R1450	21,0
315	315		760	560	250	OT315KFCC6BA	1SCA022845R1950	21,0
400	400		760	560	250	OT400DFCC6BA	1SCA022845R2090	29,0

Troquelados de rosca, los prensaestopas deben pedirse por separado.
 Bridas troqueladas, las bridas se deben pedir por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico

Seccionadores conmutadores protegidos serie XS OTDCP

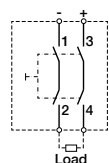
El suministro incluye un mando selector (I-O/ON-OFF) con enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. Contactos auxiliares no incluidos La envolvente de plástico tiene clasificación IP65.



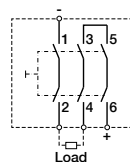
OTDC16...32SA_



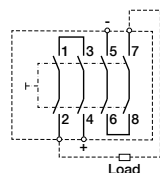
OTDC16...32S_



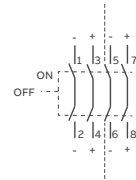
OTDCP_11_



OTDCP_12_



OTDCP_22_



OTDCP_22MD

Corriente de funcionamiento nominal [A]		Color del mando	Salidas de cables	Número de circuitos	Circuito	Número de polos	Tipo	Número de pedido
660Vdc	1000Vdc							
DC-21B								
16	10	Rojo-amarillo	M20	1	2a, 2b	2	OTDC16SA11M	1SCA125126R1001
25	16	Rojo-amarillo	M20	1	2a, 2b	2	OTDC25SA11M	1SCA125127R1001
32	20	Rojo-amarillo	M20	1	2a, 2b	2	OTDC32SA11M	1SCA125128R1001
16	10	Negro	M20	1	2a, 2b	2	OTDC16S11M	1SCA125129R1001
25	16	Negro	M20	1	2a, 2b	2	OTDC25S11M	1SCA125130R1001
32	20	Negro	M20	1	2a, 2b	2	OTDC32S11M	1SCA125131R1001
16	16	Rojo-amarillo	M20	1	5a	3	OTDC16SA12M	1SCA125150R1001
25	25	Rojo-amarillo	M20	1	5a	3	OTDC25SA12M	1SCA125151R1001
32	32	Rojo-amarillo	M20	1	5a	3	OTDC32SA12M	1SCA125152R1001
16	16	Negro	M20	1	5a	3	OTDC16S12M	1SCA125153R1001
25	25	Negro	M20	1	5a	3	OTDC25S12M	1SCA125154R1001
32	32	Negro	M20	1	5a	3	OTDC32S12M	1SCA125155R1001
16	16	Rojo-amarillo	M25	1	6c	4	OTDC16SA22M25	1SCA144900R1001
25	25	Rojo-amarillo	M25	1	6c	4	OTDC25SA22M25	1SCA144902R1001
32	32	Rojo-amarillo	M25	1	6c	4	OTDC32SA22M25	1SCA144904R1001
16	16	Rojo-amarillo	M20	1	6c	4	OTDC16SA22M	1SCA125094R1001
25	25	Rojo-amarillo	M20	1	6c	4	OTDC25SA22M	1SCA125091R1001
32	32	Rojo-amarillo	M20	1	6c	4	OTDC32SA22M	1SCA125090R1001
16	16	Negro	M20	1	6c	4	OTDC16S22M	1SCA125095R1001
25	25	Negro	M20	1	6c	4	OTDC25S22M	1SCA125092R1001
32	32	Negro	M20	1	6c	4	OTDC32S22M	1SCA125093R1001
16	10	Rojo-amarillo	M20	2	4a, 4c	4	OTDC16SA22MD	1SCA131850R1001
25	16	Rojo-amarillo	M20	2	4a, 4c	4	OTDC25SA22MD	1SCA131851R1001
32	20	Rojo-amarillo	M20	2	4a, 4c	4	OTDC32SA22MD	1SCA131852R1001
16	10	Negro	M20	2	4a, 4c	4	OTDC16S22MD	1SCA131730R1001
25	16	Negro	M20	2	4a, 4c	4	OTDC25S22MD	1SCA131731R1001
32	20	Negro	M20	2	4a, 4c	4	OTDC32S22MD	1SCA131732R1001

Los circuitos se encuentran en la página siguiente.

Puede encontrar los accesorios a partir de la página 141 y planos de dimensiones a partir de la página 169.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE con enclavamiento de cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/ lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			



OTL16...63B3M



OTL100...125B3M



OTL32...125B3U

Mando selector Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NC								
16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL16B3M	1SCA022562R1260	1,7
25	20		200	150	100	OTL25B3M	1SCA022562R2400	1,7
40	23		200	150	100	OTL32B3M	1SCA022562R3630	1,7

Mando selector Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC								
63	45	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL45B3M	1SCA022562R4790	1,9
80	75		200	150	100	OTL63B3M	1SCA022562R5920	1,9

Mando tipo selector Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC								
100	80	Brida B / brida B	300	200	135	OTL100B3B	1SCA022562R8350	3,4
125	90		300	200	135	OTL125B3B	1SCA022562R9590	3,4

Mando tipo empuñadura. Entrada para cable obturada. Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NC								
40	23	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL32B3U	1SCA127689R1001	1,7
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC								
80	75	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL63B3U	1SCA127686R1001	1,9
100	80		300	200	135	OTL100B3U	1SCA022562R8430	3,4
125	90		300	200	135	OTL125B3U	1SCA022562R9670	3,4

Los orificios troquelados de cables son de serie, los prensaestopas y las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero



OT125GLUU3BZ,
OT160EVLUU3BZ



OT200...315KLUU3BZ



OT1250KLUU3BZ



OT200KAUU3BZ

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. Suministro con entradas para cables obturadas, que también se utilizan para fijar el interruptor cerrado.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			kg
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
125	125	Obturado / Obturado	400	250	180	OT125GLUU3BZ ¹⁾	1SCA148274R1001	9,5
160	160		400	250	180	OT160EVLUU3BZ ¹⁾	1SCA148267R1001	10,4
200	200		600	400	230	OT200KLUU3BZ	1SCA022602R0630	17,0
250	250		600	400	230	OT250KLUU3BZ	1SCA022602R0710	17,0
315	315		600	400	230	OT315KLUU3BZ	1SCA022572R6010	20,0
400	400		800	400	230	OT400DLUU3BZ	1SCA022602R0800	24,0
570	570		1000	400	230	OT630KLUU3BZ	1SCA022750R1510	33,0
720	720		1000	400	230	OT800KLUU3BZ	1SCA022750R1600	33,0
1000	1000		1200	800	230	OT1000KLUU3BZ	1SCA022750R1780	75,0
1250	1250		1200	800	330	OT1250KLUU3BZ	1SCA022750R1860	92,0
1600	1250		1200	800	330	OT1600KLUU3BZ	1SCA022750R1940	94,0

¹⁾ OT125GLUU3BZ y OT160EVLUU3BZ incluyen orificios troquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm, 40,5 mm

Entradas de cables inferior-inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
200	200	Obturado / Obturado	600	400	230	OT200KAUU3BZ	1SCA127313R1001	23,0
250	250		800	400	230	OT250KAUU3BZ	1SCA127314R1001	27,0

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negra (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. El suministro incluye placas de cables con brida C, que también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos. Se consideran un cable de entrada y otro de salida. Cuando se dispone de más de una entrada de cables, el suministro incluye placas de cubierta con brida en C.



OT125GLCC3BZ
OT160EVLCC3BZ



OT200...250KLCC3BZ



OT630KLCC3BZ

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm				
415V	415V								

Las placas de entrada de cables contienen troquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

125	125	Brida C / brida C	400	250	180	0	OT125GLCC3BZ	1SCA148273R1001	9,5
160	160		400	250	180	0	OT160EVLCC3BZ	1SCA148265R1001	10,4
200	200	2 bridas en C/ 2 bridas en C	600	400	230	2	OT200KLCC3BZ	1SCA110114R1001	17,5
250	250		600	400	230	2	OT250KLCC3BZ	1SCA110115R1001	17,5
570	570		1000	400	230	2	OT630KLCC3BZ	1SCA110121R1001	33,0

Las placas de entrada de cables, las cubiertas de bridas y las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero



OTL16...63B4M



OTL100...125B4B



OTL100...125B4U

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando negro ((I-O/ON-OFF), terminales N y PE, con enclavamiento de cubierta y función de enclavamiento desactivable

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/ lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL16B4M	1SCA022562R4120	1,6
25	20		200	150	100	OTL25B4M	1SCA022562R2660	1,7
40	23		200	150	100	OTL32B4M	1SCA022562R3800	1,7

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
63	45	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL45B4M	1SCA022562R4950	1,9
80	75		200	150	100	OTL63B4M	1SCA022562R6140	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
100	80	Brida B / brida B	300	200	135	OTL100B4B	1SCA022562R8510	3,4
100	80	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL100B4U	1SCA022562R8600	3,4
125	90	Brida B / brida B	300	200	135	OTL125B4B	1SCA022562R9830	3,4
125	90	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL125B4U	1SCA022562R9910	3,4

Orificios troquelados para cables de serie; los prensaestopas deben pedirse por separado.



Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.



OT125GLUU4BZ
OT160EVLUU4BZ



OT200..315KLUU4BZ



OT1250...1600KLUU4BZ



OT125GLCC4BZ
OT160EVLCC4BZ

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Entradas para cables obturadas, que también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos. Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
125	125	Obturado / Obturado	400	250	180	OT125GLUU4BZ ¹⁾	1SCA148277R1001	9,5
160	160		400	250	180	OT160EVLUU4BZ ¹⁾	1SCA148270R1001	10,6
200	200		600	400	230	OT200KLUU4BZ	1SCA022800R5740	17,0
250	250		600	400	230	OT250KLUU4BZ	1SCA022800R7360	17,0
315	315		600	400	230	OT315KLUU4BZ	1SCA022801R0070	20,0
400	400		800	400	230	OT400DLUU4BZ	1SCA022801R0660	24,0
570	570		1000	400	230	OT630KLUU4BZ	1SCA022830R4490	31,0
720	720		1000	400	230	OT800KLUU4BZ	1SCA022830R4570	31,0
1000	1000		1200	800	230	OT1000KLUU4BZ	1SCA104473R1001	75,0
1250	1250		1200	800	330	OT1250KLUU4BZ	1SCA104455R1001	92,0
1600	1250		1200	800	330	OT1600KLUU4BZ	1SCA104504R1001	96,0

¹⁾ OT125GLUU4BZ y OT160EVLUU4BZ incluyen orificios troquelados:
10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm, 40,5 mm

Placas de cables con brida en C, que también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos.
Se tiene en cuenta un cable de entrada y un cable de salida. Cuando se dispone de más de una entrada de cables, el suministro incluye placas de cubierta con brida en C.
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

125	125	Brida C / brida C	400	250	180	OT125GLCC4BZ	1SCA148275R1001	9,5
160	160	Brida C / brida C	400	250	180	OT160EVLCC4BZ	1SCA148268R1001	10,6

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero



OTL16...32B6M



OTL45...63B6B



OTL45...63B6U



OT125GLUU6BZ

OT160EVLUU6BZ
OT200KLUU6BZOT250...315KLUU6BZ
OT400DLUU6BZ

Seccionadores conmutadores protegidos, 6 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

No se incluyen los contactos auxiliares.

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL16B6M	1SCA022562R1690	1,8
25	20		200	150	100	OTL25B6M	1SCA022562R2820	1,8
40	23		200	150	100	OTL32B6M	1SCA022562R4010	1,8

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

63	45	Brida B / brida B	300	200	135	OTL45B6B	1SCA022610R4730	3,5
63	45	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL45B6U	1SCA022610R4810	3,5
80	75	Brida B / brida B	300	200	135	OTL63B6B	1SCA022610R4900	3,5
80	75	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL63B6U	1SCA022610R5030	3,5

Mando tipo selector

El suministro incluye entradas para cables obturadas, que también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

125	125	Obturado / Obturado	400	400	230	OT125GLUU6BZ	1SCA148482R1001	16,4
160	160		600	800	230	OT160EVLUU6BZ	1SCA148021R1001	37,0

Mando tipo selector

El suministro incluye entradas para cables obturadas, que también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+2NC

200	200	Obturado / Obturado	600	800	230	OT200KLUU6BZ	1SCA022802R4610	35,0
250	250		800	800	230	OT250KLUU6BZ	1SCA022802R4530	40,0
315	315		800	800	230	OT315KLUU6BZ	1SCA022804R0900	43,0
400	400		800	800	230	OT400DLUU6BZ	1SCA022804R1030	43,0
570	570		1000	800	230	OT630KLUU6BZ	1SCA022834R1260	52,0
720	720		1000	800	230	OT800KLUU6BZ	1SCA022834R1690	52,0

Orificios troquelados para cables de serie; los prensaestopas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero



OT125GLCC6BZ



OT160EVLCC6BZ

Seccionadores conmutadores protegidos, 6 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior: entradas de cables con bridas en C

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			
415V	415V							

Placas de cables con brida en C, que también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos. Se tiene en cuenta un cable de entrada y un cable de salida. Cuando se dispone de más de una entrada de cables, el suministro incluye placas de cubierta con brida en C. Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

125	125	2 bridas C / 2 bridas C	400	400	230	OT125GLCC6BZ	1SCA148480R1001	16,4
160	160	4 bridas C / 4 bridas C	600	800	230	OT160EVLCC6BZ	1SCA148022R1001	37,0

Entradas de cables abiertas

Las placas de entrada de cables, las cubiertas de bridas y las bridas deben pedirse por separado. Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

Entradas de cables abiertas

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+2NC

200	200	Obturado / Obturado	600	800	230	OT200KLUU6BZ	1SCA022717R9520	17,0
250	250		800	800	230	OT250KLUU6BZ	1SCA022802R5770	34,0
315	315		800	800	230	OT315KLUU6BZ	1SCA022804R1110	37,0
400	400		800	800	230	OT400DLUU6BZ	1SCA022804R1200	37,0
570	570		1000	800	230	OT630KLUU6BZ	1SCA022834R1420	46,0
720	720		1000	800	230	OT800KLUU6BZ	1SCA022834R1340	46,0

Orificios troquelados para cables de serie; los prensaestopas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero



OTL16...63BA3M



OTL100...125BA3B



OTL100...125BA3U



OT400DLUU3BAZ

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, mando rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NC

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL16BA3M	1SCA022562R1850	1,7
25	20		200	150	100	OTL25BA3M	1SCA022562R3040	1,7
40	23		200	150	100	OTL32BA3M	1SCA022562R4100	1,7

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC

63	45	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL45BA3M	1SCA022562R5330	1,9
80	75		200	150	100	OTL63BA3M	1SCA022562R6570	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC

100	80	Brida B / brida B	300	200	135	OTL100BA3B	1SCA022562R8940	3,4
100	80	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL100BA3U	1SCA022562R9080	3,4
125	90	Brida B / brida B	300	200	135	OTL125BA3B	1SCA022563R0250	3,4
125	90	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL125BA3U	1SCA022563R0330	3,4

Mando tipo selector

Placa de entrada de cables obturada

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

400	400	Obturado / Obturado	800	400	230	OT400DLUU3BAZ	1SCA140694R1001	26,0
720	720		1000	400	230	OT800KLUU3BAZ	1SCA140695R1001	33,0

Orificios troquelados para cables de serie; los prensaestopas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, mando rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.



OTL16...63BA4M



OTL100...125BA4B



OTL100...125BA4U

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL16BA4M	1SCA022562R2070	1,7
25	20		200	150	100	OTL25BA4M	1SCA022562R3210	1,7
40	23		200	150	100	OTL32BA4M	1SCA022562R4360	1,7
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
63	45	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL45BA4M	1SCA022562R5500	1,9
80	75		200	150	100	OTL63BA4M	1SCA022562R6730	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
100	80	Brida B / brida B	300	200	135	OTL100BA4B	1SCA022562R9160	3,4
100	80	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL100BA4U	1SCA022562R9240	3,4
125	90	Brida B / brida B	300	200	135	OTL125BA4B	1SCA022563R0410	3,4
125	90	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL125BA4U	1SCA022563R0500	3,4

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de chapa de acero



OTL16...32BA6M



OTL45...63BA6U



OTL45...63BA6M



OT400DLU3BAZ

Seccionadores conmutadores protegidos, 6 polos, mando rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 0NO+0NC

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL16BA6M	1SCA022562R2230	1,8
25	20		200	150	100	OTL25BA6M	1SCA022562R3470	1,8
40	23		200	150	100	OTL32BA6M	1SCA022562R4520	1,8

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

63	45	Brida B / brida B	300	200	135	OTL45BA6B	1SCA022610R5110	3,5
63	45	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL45BA6U	1SCA022610R5200	3,5
80	75	Brida B / brida B	300	200	135	OTL63BA6B	1SCA022610R5380	3,5
80	75	Obturado / Obturado	300	200	135	OTL63BA6U	1SCA022610R5460	3,5

Orificios troquelados para cables de serie; los prensaestopas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en acero inoxidable



OTR16...63B3M



OTR100...125B3B



OTR100...125B3U

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
415V	415V							

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NC

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTR16B3M	1SCA022567R9420	1,7
25	20		200	150	100	OTR25B3M	1SCA022567R9690	1,7
40	23		200	150	100	OTR32B3M	1SCA022567R9850	1,7

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC

63	45	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTR45B3M	1SCA022567R0010	1,9
80	75		200	150	100	OTR63B3M	1SCA022567R0270	1,9

Orificios troquelados para cables de serie; los prensaestopas deben pedirse por separado.

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC

100	80	Brida B / brida B	300	200	135	OTR100B3B	1SCA022568R0510	3,4
100	80	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR100B3U	1SCA022568R0600	3,4
125	90	Brida B / brida B	300	200	135	OTR125B3B	1SCA022568R0780	3,4
125	90	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR125B3U	1SCA022568R0860	3,4

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NC

16	16	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR16B3U	1SCA127690R1001	1,7
----	----	---------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC

63	63	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR45B3U	1SCA127687R1001	1,9
----	----	---------------------	-----	-----	-----	----------	-----------------	-----

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en acero inoxidable



OTR16...63B4M



OTR100...125B4B



OTR100...125B4U

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. Homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTR16B4M	1SCA022568R1080	1,7
25	20		200	150	100	OTR25B4M	1SCA022568R1240	1,7
40	23		200	150	100	OTR32B4M	1SCA022568R1410	1,7

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

63	45	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTR45B4M	1SCA022568R1670	1,9
80	75		200	150	100	OTR63B4M	1SCA022568R1830	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

100	80	Brida B / brida B	300	200	135	OTR100B4B	1SCA022568R2130	3,4
100	80	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR100B4U	1SCA022568R2210	3,4
125	90	Brida B / brida B	300	200	135	OTR125B4B	1SCA022568R2300	3,4
125	90	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR125B4U	1SCA022568R2480	3,4

Orificios troquelados para cables de serie; los prensaestopas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en acero inoxidable

Seccionadores conmutadores protegidos, 6 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: ONO+0NC

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTR16B6M	1SCA022575R2440	1,8
25	20		200	150	100	OTR25B6M	1SCA022575R2870	1,8
40	23		200	150	100	OTR32B6M	1SCA022575R3250	1,8

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

63	45	Brida B / brida B	300	200	135	OTR45B6B	1SCA022611R6660	3,5
63	45	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR45B6U	1SCA022611R6820	3,5
80	75	Brida B / brida B	300	200	135	OTR63B6B	1SCA022611R7120	3,5
80	75	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR63B6U	1SCA022611R7210	3,5

Orificios troquelados para cables de serie; los prensaestopas deben pedirse por separado.



OTR16...32B6M



OTR45...63B6B



OTR45...63B6U

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en acero inoxidable



OTR16...63B3M



OTR100...125BA3B



OTR100...125BA3U

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, mando rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NC

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTR16BA3M	1SCA022569R5110	1,7
25	20		200	150	100	OTR25BA3M	1SCA022569R5540	1,7
40	23		200	150	100	OTR32BA3M	1SCA022569R5970	1,7

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC

63	45	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTR45BA3M	1SCA022569R6350	1,9
80	75		200	150	100	OTR63BA3M	1SCA022569R6780	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+2NC

100	80	Brida B / brida B	300	200	135	OTR100BA3B	1SCA022569R7320	3,4
100	80	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR100BA3U	1SCA022569R7590	3,4
125	90	Brida B / brida B	300	200	135	OTR125BA3B	1SCA022569R7750	3,4
125	90	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR125BA3U	1SCA022569R7910	3,4

Troquelados de cable de serie, las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en acero inoxidable

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, mando rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.



OTR16...63B4M



OTR100...125BA4B



OTR100...125BA4U

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTR16BA4M	1SCA022569R5200	1,7
25	20		200	150	100	OTR25BA4M	1SCA022569R5620	1,7
40	23		200	150	100	OTR32BA4M	1SCA022569R6010	1,7
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
63	45	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTR45BA4M	1SCA022569R6430	1,9
80	75		200	150	100	OTR63BA4M	1SCA022569R6860	1,9

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
100	80	Brida B / brida B	300	200	135	OTR100BA4B	1SCA022569R7410	3,4
100	80	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR100BA4U	1SCA022569R7670	3,4
125	90	Brida B / brida B	300	200	135	OTR125BA4B	1SCA022569R7830	3,4
125	90	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR125BA4U	1SCA022569R8050	3,4

Troquelados de cable de serie, las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos en acero inoxidable



OTR16...32BA6M



OTR45...63BA6B



OTR45...63BA6U

Seccionadores conmutadores protegidos, 6 polos, mando rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			

Mando selector
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: ONO+0NC

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTR16BA6M	1SCA022575R2610	1,8
25	20		200	150	100	OTR25BA6M	1SCA022575R3090	1,8
40	23		200	150	100	OTR32BA6M	1SCA022575R3410	1,8

Mando tipo selector
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

63	45	Brida B / brida B	300	200	135	OTR45BA6B	1SCA022611R6910	3,5
63	45	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR45BA6U	1SCA022611R7040	3,5
80	75	Brida B / brida B	300	200	135	OTR63BA6B	1SCA022611R7390	3,5
80	75	Obturado / Obturado	300	200	135	OTR63BA6U	1SCA022611R7470	3,5

Los orificios troquelados de cables son de serie, los prensaestopas y las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de aluminio



KSE225DP
KSE325TPN
KSE425TPSN



KSE240DP
KSE340TPN
KSE440TPSN

Seccionadores conmutadores protegidos, 2 polos, gris, IP65

El suministro incluye una envolvente de aleación de aluminio (Silumin) con entradas de cable roscadas métricas y mango en plástico PBT. El suministro incluye terminal PE y prensaestopas de membrana (IP65). El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. Caja gris claro con cubierta gris oscuro y manija de funcionamiento.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profun- didad			
415V	415V		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1N0								
25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	KSE225DP	2CMA142411R1000	0,5
40	32	2xM32 / 2xM32+M16	168	138	68	KSE240DP	2CMA142414R1000	0,8
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 0								
63	63	2xM40 / 2xM40+M16	230	160	118	KSE263DP	2CMA144587R1000	1,8

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, gris, IP65

El suministro incluye una envolvente de aleación de aluminio (Silumin) con entradas de cable roscadas métricas y mango en plástico PBT. El suministro incluye terminal PE y prensaestopas de membrana (IP65). El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. Caja gris claro con cubierta gris oscuro y manija de funcionamiento.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			kg
415V	415V		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1								
25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	KSE325TPN	2CMA142412R1000	0,6
40	25	2xM25 / 2xM25+M16	168	138	68	KSE340TPN	2CMA142415R1000	0,8

Seccionadores conmutadores protegidos, 4 polos, gris, IP65

El suministro incluye una envolvente de aleación de aluminio (Silumin) con entradas de cable roscadas métricas y mango en plástico PBT. El suministro incluye terminal PE y prensaestopas de membrana (IP65). El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. Caja gris claro con cubierta gris oscuro y manija de funcionamiento.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			kg
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1								
25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	KSE425TPSN	2CMA142413R1000	0,6
40	25	2xM32 / 2xM32+M16	168	138	68	KSE440TPSN	2CMA142416R1000	0,8

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de aluminio



OKA16S3G



OKA25...63S3G

KSE363TPN
KSE380TPN
KSE3100TPN
KSE3125TPN

KSE363D/TPN

Seccionadores conmutadores protegidos, 3 polos, gris, IP65

El suministro incluye una envolvente de aleación de aluminio (Silumin) con entradas de cable roscadas métricas. Caja gris claro con cubierta gris oscuro. El suministro incluye terminal PE+neutro y prensaestopas. Cubierta enclavada. El mando incluye la función de enclavamiento. Los tipos OKA_ son compatibles con EMC al utilizar prensaestopas EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
16	16	2xM25+M20 / 2xM25+M20	165	130	103	OKA16S3G	1SCA142683R1001	1,3
25	20		165	130	103	OKA25S3G	1SCA142685R1001	1,3
40	23	2xM32+M20 / 2xM32+M20	165	130	103	OKA40S3G	1SCA142687R1001	1,3
63	63		165	130	103	OKA63S3G	1SCA142689R1001	1,5

El tipo de membrana de los prensaestopas incluye

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

63	45	2xM40 / 2xM40+M16	230	160	145	KSE363TPN	2CMA144580R1000	1,8
80	75		230	160	118	KSE380TPN	2CMA144583R1000	1,8

El tipo de membrana de los prensaestopas incluye

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: ninguno

63	45	Obturado / 2xM40+M16	230	160	118	KSE363D/TPN	2CMA144581R1000	1,8
100	80	2xM40 / 2xM40+M16	230	160	118	KSE3100TPN	2CMA144585R1000	1,8
125	90		230	160	118	KSE3125TPN	2CMA144588R1000	1,8

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de aluminio

Interruptores seccionadores de accionamiento frontal de 4 polos, IP65

El suministro incluye una envolvente de aleación de aluminio (Silumin) con entradas de cable roscadas métricas. Caja gris claro con cubierta gris oscuro. El suministro incluye terminal PE+neutro y prensaestopas. Cubierta enclavada. Los tipos OKA_ son compatibles con EMC al utilizar prensaestopas EMC.



OKA16S4G



OKA25...63S4G



KSE463TPN
KSE480TPN

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			kg
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC								
16	16	2xM25+M20 / 2xM32+M20	165	130	103	OKA16S4G	1SCA142684R1001	1,3
25	20		165	130	103	OKA25S4G	1SCA142686R1001	1,3
40	23		165	130	103	OKA40S4G	1SCA142688R1001	1,3
63	63		165	130	103	OKA63S4G	1SCA142690R1001	1,5

Incluye prensaestopas de tipo membrana.
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: ninguno

63	45	2xM40 / 2xM40+M16	230	160	118	KSE463TPSN	2CMA144582R1000	1,8
80	75		230	160	118	KSE480TPSN	2CMA144584R1000	1,8

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de aluminio



OKA125...160P3B



OKA200...400P3B



OKA600P3B

Interruptores seccionadores de accionamiento frontal de 3 polos, IP65

El suministro incluye una envolvente de aleación de aluminio (Silumin) con entradas de cable roscadas métricas. Caja gris claro con cubierta gris oscuro. El suministro incluye el terminal PE+neutro y prensaestopas de goma (IP65). Mando con enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Estos productos son compatibles con EMC con los prensaestopas existentes.

Entradas de cables desde la parte inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: 1NA+1NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC								
125	105	Obturado /	620	425	210	OKA125P3B	1SCA142607R1001	20,2
160	135	2x24...48+2xM20	620	425	210	OKA160P3B	1SCA142608R1001	20,2
Contactos auxiliares incluidos: 2NA+2NC • Contactos auxiliares máx: 2NA+2NC								
200	200	Obturado / 4x28...68+2xM20	730	485	215	OKA200P3B	1SCA142609R1001	29,3
250	250		730	485	215	OKA250P3B	1SCA142610R1001	29,3
315	315		730	485	215	OKA315P3B	1SCA142611R1001	29,3
400	400		730	485	215	OKA400P3B	1SCA142612R1001	29,3
600	552		975	585	270	OKA600P3B	1SCA144286R1001	36,3

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos de aluminio



KSF225DP
KSF325TPN
KSF325TPNNO
KSF425TPSN



KSF340TPN
KSF440TPSN

Interruptores de bombero, accionados lateralmente, IP65

El suministro incluye seccionadores conmutadores pintados en rojo para su uso por bomberos para la desconexión en caso de incendio. Aleación de aluminio (Silumin) con entradas de cable de rosca métrica y mando de accionamiento especial con bucle y mecanismo de enclavamiento.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, 2 polos

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			

El suministro incluye terminal PE y prensaestopas de membrana (IP54) / tapones de cierre.
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA

25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	KSF225DP	2CMA142435R1000	0,6
----	----	---------------	-----	-----	----	----------	-----------------	-----

Entradas de cable desde la parte superior e inferior, 3 polos

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			

El suministro incluye terminal PE y prensaestopas de membrana (IP54) / tapones de cierre.
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA

25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	KSF325TPN	2CMA142436R1000	0,6
25	16		130	111	60	KSF325TPNNO ¹⁾	2CMA142442R1000	0,6
40	32	2xM32 / 2xM32+M16	168	136	168	KSF340TPN	2CMA142438R1000	0,8

¹⁾El KSF325TPNNO incluye un contacto auxiliar de 1 NA.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, 4 polos

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			

El suministro incluye terminal PE y prensaestopas de membrana (IP54) / tapones de cierre.
Para el grado de protección IP65, deben utilizarse prensaestopas de compresión.
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA

25	16	2xM25 / 2xM25	130	111	60	KSF425TPSN	2CMA142437R1000	0,6
40	32	2xM32 / 2xM32+M16	168	136	168	KSF440TPSN	2CMA142439R1000	0,8

Información de pedido

Interruptores-conmutadores protegidos en chapa de acero



OTL16...40C3M



OTL63...80C3M



OT200...250KLAA3CZ

OT315KLAA3CZ,
OT400DLAA3CZ

OT630...800KLAA3CZ

Interruptores-conmutadores protegidos, 3 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando negro (I-O-II), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Mando selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

16	16	2xø25,5+ø16,5 / 2xø25,5+ø16,5	200	150	100	OTL16C3M	1SCA022752R6000	1,8
25	20	2xø32,5+ø16,5 / 2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL25C3M	1SCA149138R1001	1,6
40	23	2xø32,5+ø16,5	200	150	100	OTL40C3M	1SCA149139R1001	1,6

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

63	63	2xø50,5+ø16,5 / 2xø50,5+ø16,5	300	200	135	OTL63C3M	1SCA149140R1001	4,3
80	80	2xø50,5+ø16,5	300	200	135	OTL80C3M	1SCA149141R1001	4,3

Troquelados de cables de serie, los prensaestopas y las barras de conexión para la conexión en paralelo deben pedirse por separado.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm				

Mando tipo selector

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+4NC

160	160	Abierto / abierto	600	400	230	-	OT160KLAA3CZ	1SCA120677R1001	31,0
200	200		600	400	230	-	OT200KLAA3CZ	1SCA022294R7680	20,0
250	250		600	400	230	-	OT250KLAA3CZ	1SCA022294R7840	20,0
315	315		800	400	330	-	OT315KLAA3CZ	1SCA022294R8060	31,0
400	400		800	400	330	-	OT400DLAA3CZ	1SCA022294R8220	31,0
570	570		1000	800	330	-	OT630KLAA3CZ	1SCA022294R8490	70,0
720	720		1000	800	330	-	OT800KLAA3CZ	1SCA022834R1510	70,0

Suministro sin entradas de cable, los lados superior e inferior están abiertos. Las entradas de cable para bridas C o para bridas de anillo deben pedirse por separado; consulte los accesorios. Estas entradas también se utilizan para fijar el interruptor cerrado. Las bridas y barras de conexión para la conexión en paralelo también deben pedirse por separado.

Mando tipo selector

Semitroquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+4NC

400	400	3 bridas C / 3 bridas C,	800	400	330	2	OT400DLCC3CZ	1SCA117797R1001	36,0
-----	-----	--------------------------	-----	-----	-----	---	--------------	-----------------	------

Información de pedido

Interruptores-conmutadores protegidos en chapa de acero



OT160...250KLAA4CZ

OT315KLAA4CZ,
OT400DLAA4CZ

OT630...800KLAA4CZ



OT160KLUU4CZ



OT800KLUU4C



OT63EAU4CZ

Interruptores-conmutadores protegidos, 4 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando negro (I-O-II), terminales N y PE. El mando tiene enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Suministro sin entradas de cable, los lados superior e inferior están abiertos.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+4NC

160	160	Abierto / abierto	600	400	230	OT160KLAA4CZ	1SCA145966R1001	31,0
200	200		600	400	230	OT200KLAA4CZ	1SCA145968R1001	31,0
250	250		600	400	230	OT250KLAA4CZ	1SCA145970R1001	36,0
315	315		800	400	330	OT315KLAA4CZ	1SCA107160R1001	36,0
400	400		800	400	330	OT400DLAA4CZ	1SCA145972R1001	39,0
570	570		1000	800	330	OT630KLAA4CZ	1SCA145974R1001	48,0
720	720		1000	800	330	OT800KLAA4CZ	1SCA145976R1001	48,0

Las entradas de cable para bridas C o para bridas de anillo deben pedirse por separado; consulte los accesorios. Estas entradas también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos. Las bridas y barras de conexión para la conexión en paralelo también deben pedirse por separado.

Entradas para cables obturadas

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+2NC

160	160	Obturado / Obturado	600	400	230	OT160KLUU4CZ	1SCA147976R1001	32,3
-----	-----	---------------------	-----	-----	-----	--------------	-----------------	------

Entradas para cables obturadas

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+4NC

200	200	Obturado / Obturado	600	400	230	OT200KLUU4C	1SCA022474R7580	25,0
250	250		800	400	230	OT250KLUU4C	1SCA022474R7660	25,0
315	315		800	400	330	OT315KLUU4C ¹⁾	1SCA022474R7740	32,0
400	400		800	400	330	OT400DLUU4C	1SCA022474R8120	36,0
570	570		1000	800	330	OT630KLUU4C	1SCA022475R1340	81,0
720	720		1200	800	330	OT800KLUU4C ¹⁾	1SCA022872R6560	29,7

Entradas de cables inferior-inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/unidad kg
AC-22A 415V	AC-23A 415V		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			

Las entradas para cables obturadas incluyen

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

63	63	Obturado / Obturado	400	250	180	OT63EAU4CZ	1SCA139889R1001	11,5
----	----	---------------------	-----	-----	-----	------------	-----------------	------

¹⁾ Los tipos _C tienen un grado de protección IP54

Información de pedido

Interruptores-conmutadores protegidos en chapa de acero



OT250KAUR4CZ



OT800KAUR4CZ

Interruptores-conmutadores protegidos, 4 polos, mando negro, IP65

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negra y un terminal PE. Los contactos auxiliares están cableados a los bloques de terminales en los tamaños 200 A...720 A. Envoltente gris. Entradas de cables fijas con entradas de brida de anillo. Los perfiles de fijación de la placa de entrada también se utilizan para montar el interruptor de seguridad. Enclavamiento de la cubierta y enclavamiento desactivable incluidos.

Entradas de cables inferior-inferior, IP65									
Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm				
415V	415V								
Las placas de entrada incluyen troquelados: 3x10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 4NA+4NC									
250	250	Obturado / 4 bridas de anillo	800	400	330	1	OT250KAUR4CZ	1SCA117797R1001	41
720	720	Obturado / 8 bridas de anillo	1200	800	330	5	OT800KAUR4CZ	1SCA139888R1001	90

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos clasificados contra incendios, F200



OKA20 - OKA40



OKA63 - OKA80



OKL63 - OKL100



OKL125_

OKL160_
OKL200_

Envoltorio de aluminio, 3 y 4 polos, mando rojo, IP65

El suministro incluye un mando rojo (I-O/ON-OFF), terminal PE, entradas roscadas de cable y contactos auxiliares. Envoltorio gris. Mando bloqueable con candado en la posición OFF, con troquelados para la posición ON. La cubierta está enclavada. Incluye un contacto auxiliar NA y adhesivo del interruptor de seguridad. Homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Potencia y corriente nominales		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
<415 V	<415 V							
A	kW/A							
3 polos								
20	9/20	2xM25+M20/2xM25+M20	165	130	131	OKA20S3RF2	1SCA150645R1001	1,3
40	11/23	2xM32+M20/2xM32+M20	165	130	131	OKA40S3RF2	1SCA150647R1001	1,3
63	30/63	2xM40/2xM40+M16	230	160	145	OKA63S3RF2	1SCA150649R1001	1,8
80	37/75	2xM40/2xM40+M16	230	160	145	OKA80S3RF2	1SCA150651R1001	1,8

4 polos								
20	9/20	2xM25+M20/2xM25+M20	165	130	131	OKA20S4RF2	1SCA150646R1001	1,3
40	11/23	2xM32+M20/2xM32+M20	165	130	131	OKA40S4RF2	1SCA150648R1001	1,3
63	30/63	2xM40/2xM40+M16	230	160	145	OKA63S4RF2	1SCA150650R1001	1,8
80	37/75	2xM40/2xM40+M16	230	160	145	OKA80S4RF2	1SCA150652R1001	1,8

Envoltorio de chapa de acero, 3 y 4 polos, mango rojo y amarillo, IP65

El suministro incluye un mando rojo (I-O/ON-OFF), terminal PE y contacto auxiliar. Envoltorio gris. Mando bloqueable con candado en las posiciones OFF y ON. La cubierta está enclavada, incluido el enclavamiento desactivable. Incluye un contacto auxiliar NA y adhesivo del interruptor de seguridad. Homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			
<415 V	<415 V							
A	kW/A							
3 polos								
63	30/63	Obturado/Obturado	300	200	135	OKL63N3YF2	1SCA152253R1001	4,5
100	37/80	Obturado/Obturado	300	200	135	OKL100N3YF2	1SCA152255R1001	4,5
125	45/90	Obturado/Obturado*	400	250	180	OKL125N3YF2UU1N	1SCA152257R1001	17,8
160	88/160	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL160N3YF2UU1N	1SCA152261R1001	17,8
200	110/200	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL200N3Y- F2UU1N	1SCA152265R1001	17,8
4 polos								
63	30/63	Obturado/Obturado	300	200	135	OKL63N4YF2	1SCA152254R1001	4,5
100	37/80	Obturado/Obturado	300	200	135	OKL100N4YF2	1SCA152256R1001	4,5
125	45/90	Obturado/Obturado*	400	250	180	OKL125N4YF2UU10	1SCA152259R1001	17,8
160	88/160	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL160N4YF2UU10	1SCA152263R1001	17,8
200	110/200	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL200N4YF2UU10	1SCA152267R1001	17,8

*)Incluir troquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm

Información de pedido

Seccionadores conmutadores protegidos clasificados contra incendios, F300



OKL125_



OKL160_
OKL400_



OKL570_
OKL720_

Envolvente de chapa de acero de 3 y 4 polos, mando rojo-amarillo, IP65

El suministro incluye un mando de color rojo y amarillo (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Envoltente gris. Mando bloqueable con candado en las posiciones OFF y ON. La cubierta está enclavada, incluido el enclavamiento desactivable. Homologación EMC.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Potencia y corriente nominales		Aberturas para cables/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
<415 V A	<415 V kW/A							
3 polos								
125	55/125	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL125N3YF3UU0N	1SCA152258R1001	17,8
160	88/160	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL160N3YF3UU0N	1SCA152262R1001	17,8
200	110/200	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL200N3YF3UU0N	1SCA152266R1001	17,8
250	110/250	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL250N3YF3UU0N	1SCA152269R1001	18,1
315	160/315	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL315N3YF3UU0N	1SCA152271R1001	20,1
400	220/400	Obturado/Obturado	800	400	230	OKL400N3YF3UU0N	1SCA152273R1001	25,0
570	315/570	Obturado/Obturado	1000	400	230	OKL570N3YF3UU0N	1SCA152275R1001	34,0
720	400/720	Obturado/Obturado	1000	400	230	OKL720N3YF3UU0N	1SCA152277R1001	34,0
4 polos								
125	55/125	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL125N4YF3UU00	1SCA152260R1001	17,8
160	88/160	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL160N4YF3UU00	1SCA152264R1001	17,8
200	110/200	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL200N4YF3UU00	1SCA152268R1001	17,8
250	110/250	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL250N4YF3UU00	1SCA152270R1001	18,1
315	160/315	Obturado/Obturado	600	400	230	OKL315N4YF3UU00	1SCA152272R1001	20,1
400	220/400	Obturado/Obturado	800	400	230	OKL400N4YF3UU00	1SCA152274R1001	25,0
570	315/570	Obturado/Obturado	1000	400	230	OKL570N4YF3UU00	1SCA152276R1001	34,0
720	400/720	Obturado/Obturado	1000	400	230	OKL720N4YF3UU00	1SCA152278R1001	34,0

Información de pedido

Interruptores protegidos clasificados contra incendios F400



OKA20S2B0F400



OKA40S2B0F400



OKL63P2Y0F400



OKL80P2Y0F400



OKL100P2Y0F400



OKL160P3Y0F400



OKL315P3Y0F400



OKL630P3Y0F400



OKL800P3Y0F400

Envolvente de aluminio y chapa de acero, 2 y 3 polos, sin contacto neutro ni auxiliar

El suministro incluye un mando negro o rojo y amarillo (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Envolvente roja. Mando bloqueable con candado en las posiciones OFF y ON. La cubierta está enclavada. Homologación EMC. Entradas de cables desde la parte superior e inferior.

2 polos, sin terminal neutro ni contactos auxiliares.

Envolvente de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A	Salidas de cable/ lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			
230V kW/A							
3,6/20	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA20S2B0F400	1SCA162327R1001	1,1
5/25	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA25S2B0F400	1SCA162335R1001	1,1
6/32	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA32S2B0F400	1SCA162343R1001	1,1
6/40	2xM25/2xM25	220	150	158	OKA40S2B0F400	1SCA162351R1001	2,0
7,5/60	2xM32/2xM32	220	150	158	OKA63S2B0F400	1SCA162359R1001	2,0

Envolvente de chapa de acero

7,5/60	Obturado/Obturado	300	300	150	OKL63P2Y0F400	1SCA162394R1001	6,8
12/80	Obturado/Obturado	400	300	200	OKL80P2Y0F400	1SCA162404R1001	9,3
15/100	Obturado/Obturado	500	300	250	OKL100P2Y0F400	1SCA162366R1001	11,7

3 polos, sin terminal neutro ni contactos auxiliares.

Envolvente de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A	Salidas de cable/ lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			
415V kW/A							
9,5/20	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA20S3B0F400	1SCA162328R1001	1,2
11/25	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA25S3B0F400	1SCA162336R1001	1,2
15/32	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA32S3B0F400	1SCA162344R1001	1,2
18,5/40	2xM25/2xM25	220	150	158	OKA40S3B0F400	1SCA162352R1001	2,2
30/60	2xM32/2xM32	220	150	158	OKA63S3B0F400	1SCA162360R1001	2,2

Envolvente de chapa de acero

30/60	Obturado/Obturado	300	300	150	OKL63P3Y0F400	1SCA162395R1001	6,9
40/80	Obturado/Obturado	400	300	200	OKL80P3Y0F400	1SCA162405R1001	9,8
55/100	Obturado/Obturado	500	300	250	OKL100P3Y0F400	1SCA162367R1001	12,2
90/160	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL160P3Y0F400	1SCA162373R1001	18,2
110/200	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL200P3Y0F400	1SCA162377R1001	18,2
132/250	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL250P3Y0F400	1SCA162381R1001	18,2
175/315	Obturado/Obturado	800	600	200	OKL315P3Y0F400	1SCA162385R1001	26,2
200/400	Obturado/Obturado	800	600	200	OKL400P3Y0F400	1SCA162388R1001	26,2
315/630	Obturado/Obturado	1000	600	300	OKL630P3Y0F400	1SCA162391R1001	37,5
500/800	Obturado/Obturado	1400	800	300	OKL800P3Y0F400	1SCA162402R1001	190,0

Información de pedido

Interruptores protegidos clasificados contra incendios F400



OKA20S6B0F400



OKA40S6B0F400



OKL63P6Y0F400



OKL80P6Y0F400



OKL100P6Y0F400



OKL160P6Y0F400

Envolvente de aluminio y chapa de acero, 6 polos, sin contacto neutro ni auxiliar.

El suministro incluye un mando negro o rojo y amarillo (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Envolvente roja. Mando bloqueable con candado en las posiciones OFF y ON. La cubierta está enclavada. Homologación EMC. Entradas de cables desde la parte superior e inferior.

6 polos, sin terminal neutro ni contactos auxiliares.

Envolvente de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A	Salidas de cable/ lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			
415V							
kW/A							
9,5/20	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA20S6B0F400	1SCA162333R1001	1,3
11/25	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA25S6B0F400	1SCA162341R1001	1,3
15/32	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA32S6B0F400	1SCA162349R1001	1,3
18,5/40	2xM25/2xM25	220	150	158	OKA40S6B0F400	1SCA162357R1001	2,3
30/60	2xM32/2xM32	220	150	158	OKA63S6B0F400	1SCA162365R1001	2,3

Envolvente de chapa de acero

30/60	Obturado/Obturado	300	300	150	OKL63P6Y0F400	1SCA162400R1001	7,1
40/80	Obturado/Obturado	400	300	200	OKL80P6Y0F400	1SCA162410R1001	10,8
55/100	Obturado/Obturado	500	300	250	OKL100P6Y0F400	1SCA162371R1001	13,7
90/160	Obturado/Obturado	800	600	300	OKL160P6Y0F400	1SCA162376R1001	27,2
110/200	Obturado/Obturado	800	600	300	OKL200P6Y0F400	1SCA162380R1001	27,2
132/250	Obturado/Obturado	800	600	300	OKL250P6Y0F400	1SCA162384R1001	27,2

Información de pedido

Interruptores protegidos clasificados contra incendios F400



OKA20S3B0F400N



OKA40S3B0F400N



OKL63P3Y0F400N



OKL80P3Y0F400N



OKL100P3Y0F400N



OKL160P3Y0F400N



OKL315P3Y0F400N



OKL630P3Y0F400N



OKL800P3Y0F400N

Envolvente de aluminio y chapa de acero, 3 polos, incluido el neutro. Sin contacto auxiliar.

El suministro incluye un mando negro o rojo y amarillo (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Envolvente roja. Mando bloqueable con candado en las posiciones OFF y ON. La cubierta está enclavada. Homologación EMC. Entradas de cables desde la parte superior e inferior.

3 polos, incl. terminal neutro. Sin contactos auxiliares.
Envolvente de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A	Salidas de cable/ lateral	Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profun- didad mm			
415V							
kW/A							
9,5/20	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA20S3B0F400N	1SCA162329R1001	1,2
11/25	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA25S3B0F400N	1SCA162337R1001	1,2
15/32	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA32S3B0F400N	1SCA162345R1001	1,2
18,5/40	2xM25/2xM25	220	150	158	OKA40S3B0F400N	1SCA162353R1001	2,2
30/60	2xM32/2xM32	220	150	158	OKA63S3B0F400N	1SCA162361R1001	2,2

Envolvente de chapa de acero

30/60	Obturado/Obturado	300	300	150	OKL63P3Y0F400N	1SCA162396R1001	7,0
40/80	Obturado/Obturado	400	300	200	OKL80P3Y0F400N	1SCA162406R1001	10,3
55/100	Obturado/Obturado	500	300	250	OKL100P3Y0F400N	1SCA162368R1001	13,2
90/160	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL160P3Y0F400N	1SCA162374R1001	19,4
110/200	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL200P3Y0F400N	1SCA162378R1001	19,4
132/250	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL250P3Y0F400N	1SCA162382R1001	19,4
175/315	Obturado/Obturado	800	600	200	OKL315P3Y0F400N	1SCA162386R1001	27,6
200/400	Obturado/Obturado	800	600	200	OKL400P3Y0F400N	1SCA162389R1001	27,6
315/630	Obturado/Obturado	1000	600	300	OKL630P3Y0F400N	1SCA162392R1001	38,9
500/800	Obturado/Obturado	1400	800	300	OKL800P3Y0F400N	1SCA162403R1001	190,0

Información de pedido

Interruptores protegidos clasificados contra incendios F400



OKA20S4B0F400



OKL63P4Y0F400



OKL100P4Y0F400



OKL315P4Y0F400



OKL80P6Y0F400N



OKA40S4B0F400



OKL80P4Y0F400



OKL160P4Y0F400



OKL630P4Y0F400

Envolvente de aluminio y chapa de acero, 4 y 6 polos. Sin contacto auxiliar.

El suministro incluye un mando negro o rojo y amarillo (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Envoltura roja. Mando bloqueable con candado en las posiciones OFF y ON. La cubierta está enclavada. Homologación EMC. Entradas de cables desde la parte superior e inferior.

4 polos, sin contactos auxiliares.

Envoltura de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A	Salidas de cable/ lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
415V							
kW/A							
9,5/20	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA20S4B0F400	1SCA162331R1001	1,2
11/25	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA25S4B0F400	1SCA162339R1001	1,2
15/32	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA32S4B0F400	1SCA162347R1001	1,2
18,5/40	2xM25/2xM25	220	150	158	OKA40S4B0F400	1SCA162355R1001	2,2
30/60	2xM32/2xM32	220	150	158	OKA63S4B0F400	1SCA162363R1001	2,2

Envoltura de chapa de acero

30/60	Obturado/Obturado	300	300	150	OKL63P4Y0F400	1SCA162398R1001	7,0
40/80	Obturado/Obturado	400	300	200	OKL80P4Y0F400	1SCA162408R1001	10,3
55/100	Obturado/Obturado	500	300	250	OKL100P4Y0F400	1SCA162370R1001	13,2
90/160	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL160P4Y0F400	1SCA162375R1001	19,4
110/200	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL200P4Y0F400	1SCA162379R1001	19,4
132/250	Obturado/Obturado	600	500	200	OKL250P4Y0F400	1SCA162383R1001	19,4
175/315	Obturado/Obturado	800	600	200	OKL315P4Y0F400	1SCA162387R1001	27,6
200/400	Obturado/Obturado	800	600	200	OKL400P4Y0F400	1SCA162390R1001	27,6
315/630	Obturado/Obturado	1000	600	300	OKL630P4Y0F400	1SCA162393R1001	38,9

6 polos, incl. terminal neutro. Sin contactos auxiliares.

Envoltura de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A	Salidas de cable/ lateral	Dimensiones de la envoltura			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
415V							
kW/A							
40/80	Obturado/Obturado	500	300	250	OKL80P6Y0F400N	1SCA162411R1001	11,3

Información de pedido

Interruptores protegidos clasificados contra incendios F400

Envolvente de aluminio y chapa de acero, 3 y 4 polos. Sin terminal neutro. Contacto auxiliar incluido.



OKA20S3B1F400

El suministro incluye un mando negro o rojo y amarillo (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Envolvente roja. Mando bloqueable con candado en las posiciones OFF y ON. La cubierta está enclavada. Homologación EMC. Entradas de cables desde la parte superior e inferior.



OKA40S3B1F400

3 polos, incluidos los contactos auxiliares. Excluido el terminal neutro.

Envolvente de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A		Dimensiones de la envolvente					Peso/ unidad
		Altura	Anchura	Profundidad			
415V							
kW/A	Salidas de cable/lateral	mm	mm	mm	Tipo	Número de pedido	kg
9,5/20	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA20S3B1F400	1SCA162330R1001	1,2
11/25	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA25S3B1F400	1SCA162338R1001	1,2
15/32	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA32S3B1F400	1SCA162346R1001	1,2
18,5/40	2xM25/2xM25	220	150	158	OKA40S3B1F400	1SCA162354R1001	2,2
30/60	2xM32/2xM32	220	150	158	OKA63S3B1F400	1SCA162362R1001	2,2

Envolvente de chapa de acero

30/60	Obturado/Obturado	300	300	150	OKL63P3Y1F400	1SCA162397R1001	7,0
40/80	Obturado/Obturado	400	300	200	OKL80P3Y1F400	1SCA162407R1001	10,3
55/100	Obturado/Obturado	500	300	250	OKL100P3Y1F400	1SCA162369R1001	13,2



OKL63P3Y1F400

4 polos, incluidos los contactos auxiliares. Excluido el terminal neutro.

Envolvente de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A		Dimensiones de la envolvente					Peso/ unidad
		Altura	Anchura	Profundidad			
415V							
kW/A	Salidas de cable/lateral	mm	mm	mm	Tipo	Número de pedido	kg
9,5/20	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA20S4B1F400	1SCA162332R1001	1,3
11/25	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA25S4B1F400	1SCA162340R1001	1,3
15/32	M20+M25/M20+M25	150	100	133	OKA32S4B1F400	1SCA162348R1001	1,3
18,5/40	2xM25/2xM25	220	150	158	OKA40S4B1F400	1SCA162356R1001	2,3
30/60	2xM32/2xM32	220	150	158	OKA63S4B1F400	1SCA162364R1001	2,3

Envolvente de chapa de acero

30/60	Obturado/Obturado	300	300	150	OKL63P4Y1F400	1SCA162399R1001	7,1
40/80	Obturado/Obturado	400	300	200	OKL80P4Y1F400	1SCA162409R1001	10,8



OKL100P3Y1F400

Información de pedido

Interruptores protegidos clasificados contra incendios F400

Envolvente de aluminio y chapa de acero, 6 polos. Sin terminal neutro. Contacto auxiliar incluido.

El suministro incluye un mando negro o rojo y amarillo (I-O/ON-OFF) y un terminal PE. Envolvente roja. Mando bloqueable con candado en las posiciones OFF y ON. La cubierta está enclavada. Homologación EMC. Entradas de cables desde la parte superior e inferior.



OKA20S6B1F400



OKA40S6B1F400



OKL63P6Y1F400



OKL80P6Y1F400



OKL100P6Y1F400

6 polos, incluidos los contactos auxiliares. Excluido el terminal neutro.
Envolvente de aluminio fundido.

Salida máx. del motor/ AC-23A		Dimensiones de la envolvente			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
		Altura	Anchura	Profun- didad			
415V							
kW/A	Salidas de cable/lateral	mm	mm	mm			
9,5/20	M20+M25/2xM20+M25	150	100	133	OKA20S6B1F400	1SCA162334R1001	1,3
11/25	M20+M25/2xM20+M25	150	100	133	OKA25S6B1F400	1SCA162342R1001	1,3
15/32	M20+M25/2xM20+M25	150	100	133	OKA32S6B1F400	1SCA162350R1001	1,3
18,5/40	2xM25/2xM25+M20	220	150	158	OKA40S6B1F400	1SCA162358R1001	2,3
Envolvente de chapa de acero							
30/60	Obturado/Obturado	300	300	150	OKL63P6Y1F400	1SCA162401R1001	7,2
40/80	Obturado/Obturado	400	300	250	OKL80P6Y1F400	1SCA162412R1001	11,2
55/100	Obturado/Obturado	500	300	250	OKL100P6Y1F400	1SCA162372R1001	13,5

Información de pedido

Fusibles de interruptor protegidos en plástico


 OS32...63GBA3FCC2B
 OS32...63GBA3FCC3B

Fusibles de interruptor protegidos, tipo BS, 2 polos, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
 El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.
 Aptos para fusibles BS.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			

Las entradas para cables obturadas incluyen

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC

32	32	Brida II / brida II	380	280	130	OS32GBA3FCC2B	1SCA134070R1001	4,5
63	63		380	280	130	OS63GBA3FCC2B	1SCA133822R1001	4,5



OS20PA1FUU3B

Fusibles de interruptor protegidos, tipo BS, 3 polos, IP65

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			

Las entradas para cables obturadas incluyen

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

20	20	Obturado / Obturado	280	180	150	OS20PA1FUU3B	1SCA022280R9290	1,7
----	----	---------------------	-----	-----	-----	--------------	-----------------	-----

Las entradas para cables obturadas incluyen

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

32	32	Brida II / brida II	380	280	130	OS32GBA3FCC3B	1SCA134506R1001	5,0
----	----	---------------------	-----	-----	-----	---------------	-----------------	-----


 OS100...160GBA4FCC3B
 OS200BB2FCC3B

Las entradas para cables obturadas incluyen

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

63	63	Brida II / brida II	380	280	130	OS63GBA3FCC3B	1SCA132754R1001	6,0
100	100		560	380	180	OS100GBA4FCC3B	1SCA132550R1001	9,5
125	125		560	380	180	OS125GBA4FCC3B	1SCA134503R1001	9,5
160	160		560	380	180	OS160GBA4FCC3B	1SCA134504R1001	9,5
200	200	2 bridas II / 2 bridas II	560	380	180	OS200BB2FCC3B	1SCA022280R9110	13,6
315	315		760	560	250	OS315BB3FCC3B	1SCA022281R0380	13,3
400	400		760	560	250	OS400BB4FCC3B	1SCA022302R6630	14,6


 OS315BB3FCC3B
 OS400BB4FCC3B

Troquelados de cable de serie, las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Fusibles de interruptor protegidos en plástico



OS20PA1FUU4B



OS32...63GBA3FCC4B

OS100...160GBA4FCC4B,
OS200BB2FCC4B

Fusibles de interruptor protegidos, tipo BS, 4 polos, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.
Aptos para fusibles BS.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm			
415V	415V							

Las entradas para cables obturadas incluyen

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

20	20	Obturado / Obturado	280	180	150	OS20PA1FUU4B	1SCA022280R9880	1,9
----	----	---------------------	-----	-----	-----	--------------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

32	32	Brida II / brida II	380	280	130	OS32GBA3FCC4B	1SCA134506R1001	5,0
----	----	---------------------	-----	-----	-----	---------------	-----------------	-----

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

63	63	Brida II / brida II	380	280	130	OS63GBA3FCC4B	1SCA132768R1001	5,0
100	100		560	380	180	OS100GBA4FCC4B	1SCA132551R1001	9,7
125	125		560	380	180	OS125GBA4FCC4B	1SCA134507R1001	9,7
160	160		560	380	180	OS160GBA4FCC4B	1SCA134509R1001	9,7
200	200		560	380	180	OS200BB2FCC4B	1SCA022280R9700	14,4

Troquelados de cable de serie, las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Fusibles de interruptor protegidos en plástico



OS32...63GD000FCC3B

OS125...160GD000FCC3B
OS250D1FCC3B,
OS125...160GD000FCC4BOS250D1FCC3B,
OS250D1FCC4BOS400D2FCC3B
OS400D2FCC4B

Fusibles de interruptor protegidos, tipo DIN, 3 polos, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.
Aptos para fusibles DIN.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			kg
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC								
32	32	Brida II / brida II	380	280	130	OS32GD000FCC3B	1SCA132447R1001	4,8
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
63	63	Brida II / brida II	380	280	130	OS63GD000FCC3B	1SCA134494R1001	6,0
125	125		560	380	180	OS125GD000FCC3B	1SCA134497R1001	9,5
160	160		560	380	180	OS160GD000FCC3B	1SCA134496R1001	9,5
250	250	2 bridas II / 2 bridas II	560	380	180	OS250D1FCC3B	1SCA022315R3070	13,8
400	400		760	560	250	OS400D2FCC3B	1SCA022315R3400	12,4

Fusibles de interruptor protegidos, tipo DIN, 4 polos, IP65

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			kg
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC								
32	32	Brida II / brida II	380	280	130	OS32GD000FCC4B	1SCA134498R1001	5,0
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC								
63	63	Brida II / brida II	380	280	130	OS63GD000FCC4B	1SCA134499R1001	5,0
125	125		560	380	180	OS125GD000FCC4B	1SCA134500R1001	9,7
160	160		560	380	180	OS160GD000FCC4B	1SCA134501R1001	9,7
250	250	2 bridas II / 2 bridas II	560	380	180	OS250D1FCC4B	1SCA022315R3230	25,4
400	400		760	560	250	OS400D2FCC4B	1SCA022628R6070	12,6

Troquelados de cable de serie, las bridas deben pedirse por separado.

Información de pedido

Interruptores fusibles protegidos en chapa de acero



OS32...63GBA3LUU2FZ
OS20PA1LUU3FZ
OS32...63GBA3LUU3FZ



OS100...160GB4LUU2FZ
OS100...160GB4LUU3FZ



OS200BB2LUU2FZ
OS200BB2LUU3FZ



OS315BB3LUU2FZ
OS400BB4LUU2FZ
OS315BB3LUU3FZ
OS400BB4LUU3FZ



OS630BC2LUU2FZ
OS800BC3LUU2FZ



OS630BC2LUU3FZ
OS800BC3LUU3FZ

Interruptores fusibles protegidos, tipo BS, 2 polos, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.
Aptos para fusibles BS.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad	kg
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad				
415V	415V		mm	mm	mm				
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
32	32	Obturado / Obturado	400	250	180	OS32GBA3LUU2FZ ¹⁾	1SCA133885R1001	8,8	
63	63		400	250	180	OS63GBA3LUU2FZ ¹⁾	1SCA133884R1001	8,8	
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC									
100	100	Obturado / Obturado	600	400	230	OS100GBA4LUU2FZ	1SCA136811R1001	17,7	
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+2NC									
125	125	Obturado / Obturado	600	400	230	OS125GBA4LUU2FZ	1SCA136812R1001	17,7	
160	160		600	400	230	OS160GBA4LUU2FZ	1SCA136813R1001	17,7	
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 3NO+1NC									
200	200	Obturado / Obturado	600	400	330	OS200BB2LUU2FZ	1SCA022320R8310	27,1	
315	315		800	400	330	OS315BB3LUU2FZ	1SCA022320R8580	26,0	
400	400		800	400	330	OS400BB4LUU2FZ	1SCA022320R8740	26,5	
600	600		1000	400	330	OS630BC2LUU2FZ	1SCA022320R8910	39,0	
720	720		1000	400	330	OS800BC3LUU2FZ	1SCA022320R9120	59,3	

¹⁾ Troquelados 10, 12,5, 20,5, 25,5, 32,5, 40,5 mm

Interruptores fusibles protegidos, tipo BS, 3 polos, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.
Aptos para fusibles BS.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profun- didad			kg
415V	415V		mm	mm	mm			
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC								
20	20	Obturado / Obturado	400	250	180	OS20PA1LUU3FZ	1SCA022320R8400	8,3
32	32		400	250	180	OS32GBA3LUU3FZ	1SCA136805R1001	9,4
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
63	63	Obturado / Obturado	400	250	180	OS63GBA3LUU3FZ	1SCA136809R1001	9,4
100	100		600	400	230	OS100GBA4LUU3FZ	1SCA132593R1001	20,0
125	125		600	400	230	OS125GBA4LUU3FZ	1SCA134526R1001	18,1
160	160		600	400	230	OS160GBA4LUU3FZ	1SCA134525R1001	18,1
200	200		600	400	330	OS200BB2LUU3FZ	1SCA022320R9630	28,3
315	315		800	400	330	OS315BB3LUU3FZ	1SCA022320R9800	27,5
400	400		800	400	330	OS400BB4LUU3FZ	1SCA022321R0050	29,5
600	600		1000	800	330	OS630BC2LUU3FZ	1SCA022321R0210	39,5
720	720		1000	800	330	OS800BC3LUU3FZ	1SCA022321R0480	60,5

Información de pedido

Interruptores fusibles protegidos en chapa de acero

Interruptores fusibles protegidos, tipo BS, 4 polos, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE. Suministro con entradas de cable obturadas. El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. Aptos para fusibles BS.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior, IP65

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
AC-22A	AC-23A		Altura	Anchura	Profundidad			
415V	415V		mm	mm	mm			kg
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC								
20	20	Obturado / Obturado	400	250	180	OS20PA1LUU4FZ	1SCA022321R0640	8,4
32	32		400	250	180	OS32GBA3LUU4FZ1	1SCA136807R1001	9,4
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC								
63	63	Obturado / Obturado	400	250	180	OS63GBA3LUU4FZ1	1SCA136810R1001	9,6
100	100		600	400	230	OS100GBA4LUU4FZ	1SCA134529R1001	18,3
125	125		600	400	230	OS125GBA4LUU4FZ	1SCA134528R1001	18,3
160	160		600	400	230	OS160GBA4LUU4FZ	1SCA134527R1001	18,3
200	200		800	400	330	OS200BB2LUU4FZ	1SCA022320R6530	29,2
315	315		800	400	330	OS315BB3LUU4FZ	1SCA022320R6700	28,5
400	400		800	400	330	OS400BB4LUU4FZ	1SCA022320R6960	29,0
600	600		1000	800	330	OS630BC2LUU4FZ	1SCA022320R7180	63,0
720	720		1000	800	330	OS800BC3LUU4FZ	1SCA022320R7340	66,5

¹⁾OS32_ y OS63_ tienen troquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm



OS20PA1LUU4FZ
OS32...63GBALUU4FZ



OS100...160GBA4LUU4FZ



OS200BB2LUU4FZ
OS315BB3LUU4FZ
OS400BB4LUU4FZ



OS630BC2LUU4FZ
OS800BC3LUU4FZ

Información de pedido

Interruptores fusibles protegidos en chapa de acero



OS125GD00LAA3BZ
OS160GD00LAA3BZ



OS250D1LAA3BZ
OS400D2LAA3BZ



OS630...800D3LAA3BZ



OS160GD00LUU3BZ



OS250D1LUU3BZ
OS400D2LUU3BZ



OS630D3LUU3BZ



OS160GD00LCC3BZ



OS250D1LCC3BZ,
OS400D2LCC3BZ



OS250D1LUR3BZ

Interruptores fusibles protegidos, tipo DIN, 3 polos, IP65

El suministro incluye un mando de tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales N y PE.
El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable.
Aptos para fusibles DIN.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm				
415V kW/A	415V kW/A								

Suministro sin entradas de cables, los lados superior e inferior están abiertos

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC

32	32	Abierto / abierto	400	250	180	-	OS32GD000LAA3BZ	1SCA136800R1001	8,8
----	----	-------------------	-----	-----	-----	---	-----------------	-----------------	-----

Suministro sin entradas de cables, los lados superior e inferior están abiertos

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

63	63	Abierto / abierto	400	250	180	-	OS63GD000LAA3BZ	1SCA136801R1001	7,8
125	125		600	400	230	-	OS125GD00LAA3BZ	1SCA134522R1001	18,0
160	160		600	400	230	-	OS160GD00LAA3BZ	1SCA134061R1001	18,0
250	250		800	400	330	-	OS250D1LAA3BZ	1SCA022325R4180	28,6
400	400		800	400	330	-	OS400D2LAA3BZ	1SCA022325R4340	29,6
600	600		1000	800	330	-	OS630D3LAA3BZ	1SCA022325R4770	59,5
720	720		1000	800	330	-	OS800D3LAA3BZ	1SCA104509R1001	59,5

Las entradas de cable para bridas C o para bridas de anillo deben pedirse por separado; consulte los accesorios.
Estas entradas también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos. Las bridas de cubierta también deben pedirse por separado.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

160	160	Obturado / Obturado	600	400	230	-	OS160GD00LUU3BZ	1SCA141673R1001	22,0
250	250		800	400	330	-	OS250D1LUU3BZ	1SCA141674R1001	34,2
400	400		800	400	330	-	OS400D2LUU3BZ	1SCA141675R1001	35,2
600	600		1000	800	330	-	OS630D3LUU3BZ	1SCA141676R1001	54,5

Las placas de fondo contienen troquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

160	160	2 bridas en C/ 2 bridas en C	600	400	230	2	OS160GD00LCC3BZ	1SCA134060R1001	22,0
250	250	3 bridas en C/ 3 bridas en C	1000	400	330	4	OS250D1LCC3BZ	1SCA110108R1001	34,2
400	400		1000	400	330	4	OS400D2LCC3BZ	1SCA110109R1001	35,2

Placa de entrada de cables para el tipo de brida de anillo incluida.

Se tiene en cuenta un cable de entrada y un cable de salida. Cubiertas de brida de anillo incluidas.

Las placas de fondo contienen troquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm,

25,5 mm, 32,5 mm para cubrir el resto de los orificios.

Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC

250	250	Obturado / 4 bridas de anillo	1000	400	330	0	OS250D1LUR3BZ	1SCA022611R2080	29,0
720	720	Obturado / 8 bridas de anillo	1000	800	330	0	OS800D3AUR3BTZ	1SCA128367R1001	79,5

Información de pedido

Interruptores fusibles protegidos en chapa de acero



OS125...160GD00LAA4BZ



OS400D2LAA4BZ



OS630D3LAA4BZ



OS125GD00LCC4BZ

Interruptores fusibles protegidos, tipo DIN, 4 polos, IP65

El suministro incluye un mando tipo empuñadura negro (I-O/ON-OFF), terminales PE. Suministro sin entradas de cable, los lados superior e inferior están abiertos. El mando incluye enclavamiento de la cubierta y función de enclavamiento desactivable. Aptos para fusibles DIN.

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm				
415V kW/A	415V kW/A								
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC									
32	32	Abierto / abierto	400	250	180	-	OS32GD000LAA4BZ	1SCA136803R1001	8,0
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 2NA+1NC									
63	63	Abierto / abierto	400	250	180	-	OS63GD000LAA4BZ	1SCA136802R1001	8,0
125	125		600	400	230	-	OS125GD00LAA4BZ	1SCA134523R1001	18,2
160	160		600	400	230	-	OS160GD00LAA4BZ	1SCA134524R1001	18,2
250	250		800	400	230	-	OS250D1LAA4BZ	1SCA022320R7000	28,3
400	400		800	400	330	-	OS400D2LAA4BZ	1SCA022320R7420	30,5
600	600		1000	800	330	-	OS630D3LAA4BZ	1SCA022320R7850	63,0
720	720		1200	800	330	-	OS800D3LAA4BZ	1SCA022320R8230	63,0

Entradas de cables desde la parte superior e inferior

Corriente nominal		Salidas de cable/lateral	Dimensiones			Bridas de cubierta incluidas [uds.]	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad kg								
AC-22A	AC-23A		Altura mm	Anchura mm	Profundidad mm												
415V kW/A	415V kW/A																
Se tiene en cuenta un cable de entrada y un cable de salida. El suministro incluye placas de cubierta de brida C cuando hay más de una entrada de cables disponible. Las placas de fondo contienen troquelados: 10 mm, 12,5 mm, 20,5 mm, 25,5 mm, 32,5 mm.																	
Contactos auxiliares incluidos: ninguno • Contactos auxiliares máx.: 1NA+1NC																	
63	63	Brida C / Brida C	400	250	180	0	OS63GD000LCC4BZ	1SCA137594R1001	9,6								
125	125	2 bridas en C / 2 bridas en C	600	400	230	2	OS125GD00LCC4BZ	1SCA134974R1001	23,0								



Accesorios

Índice

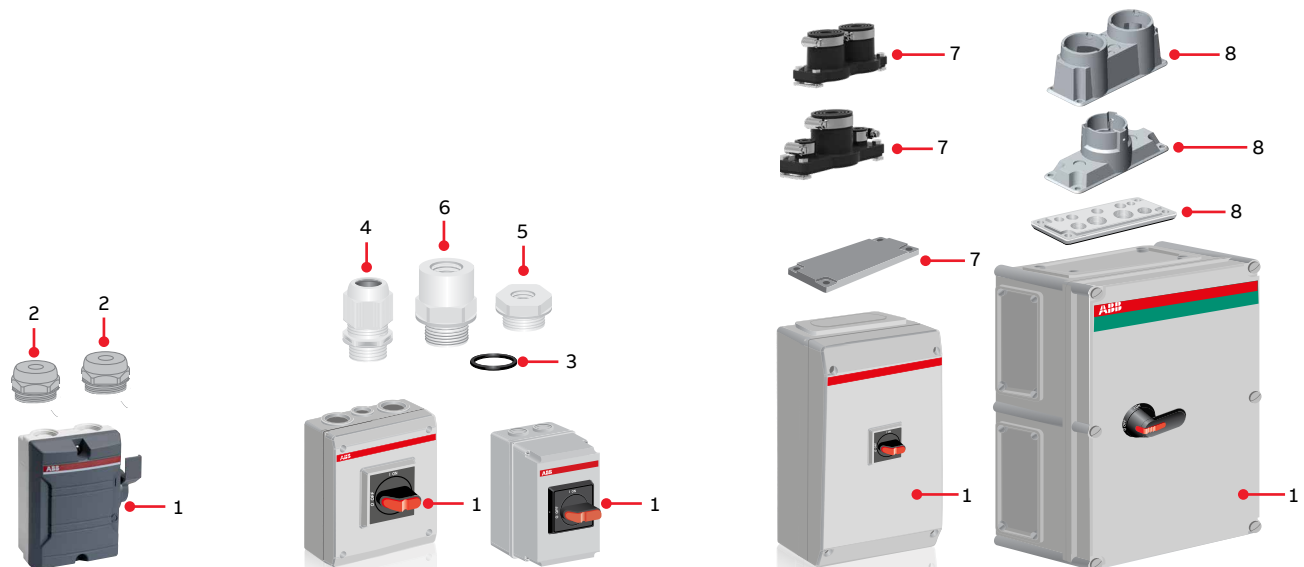
141	Descripción general
143	Mandos
146	Enlaces de neutro
146	Contactos auxiliares
151	Kits de conexión en paralelo para interruptores-conmutadores
152	Placas de entrada de cables para envoltentes de chapa de acero
153	Bridas de cables para envoltentes de chapa de acero
153	Extensión de placa para bridas de anillo
154	Terminales de fijación para cables de Al y Cu
155	Conexiones de barras colectoras
155	Enlaces neutros para sistemas de 5 hilos
156	Bidas de cables para envoltentes de plástico y chapa de acero
157	Adaptadores de brida de anillo para entradas de brida C
158	Bridas de cables para envoltentes de chapa de acero
159	Bidas de cables para envoltentes de plástico o chapa de acero
159	Bidas de cables para envoltentes de acero inoxidable
159	Otros accesorios para envoltentes de plástico
159	Unidad de candado apta para todos los interruptores de accionamiento lateral
160	Prensaestopas, IP65
161	Prensaestopas, IP68
162	Prensaestopas para interruptores de seguridad protegidos ATEX
163	Adaptadores para roscas M
163	Salida de agua de condensación IP44
164	Cubiertas de brida de anillo con aberturas troqueladas
164	Extensión de placa para bridas de anillo
164	Blindajes
165	Protección táctil
166	Tubo expansor
166	Prensaestopas, EMC, metálico
166	Adaptador agrandador para prensaestopas EMC. IP67
166	Prensaestopas, ATEX, EMC, metálico

Accesorios

Descripción general de la selección

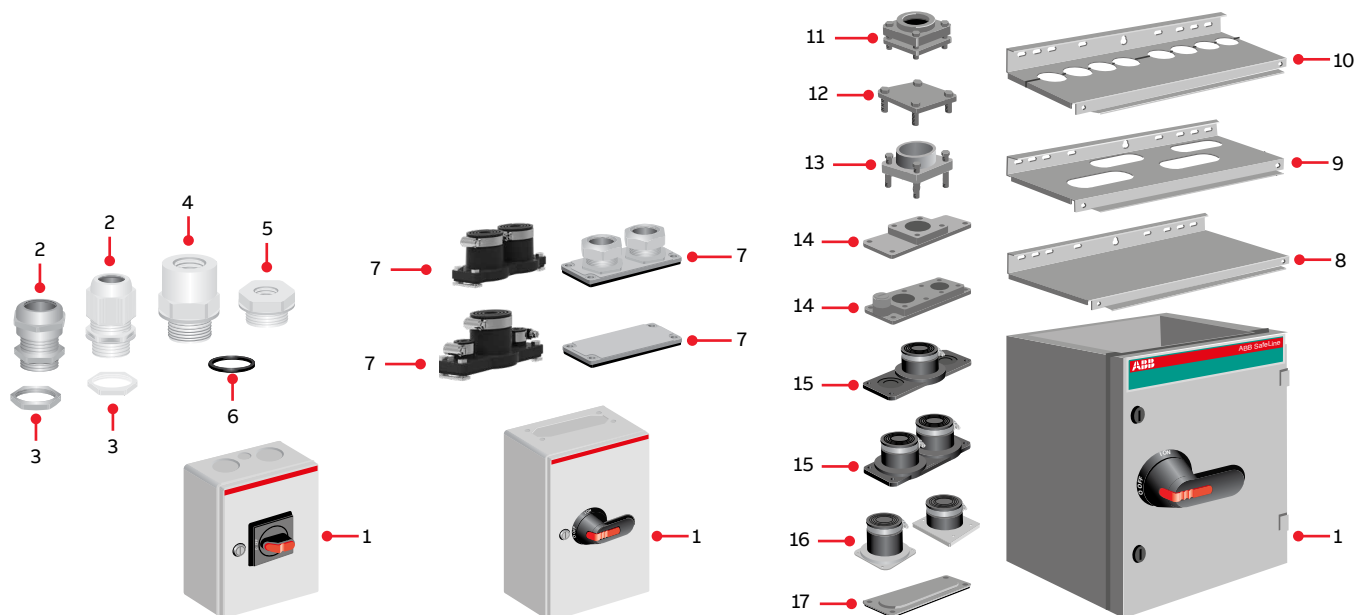
Envoltentes de plástico

Accionamiento lateral y frontal



1 envoltente | 2 prensaestopas de membrana/tapón de cierre (incluido) | 3 Junta | 4 Prensaestopas de compresión | 5 Adaptador (reductor) | 6 Adaptador (amplificador) | 7 Brida en I | 8 Brida en II

Envoltentes de chapa de acero

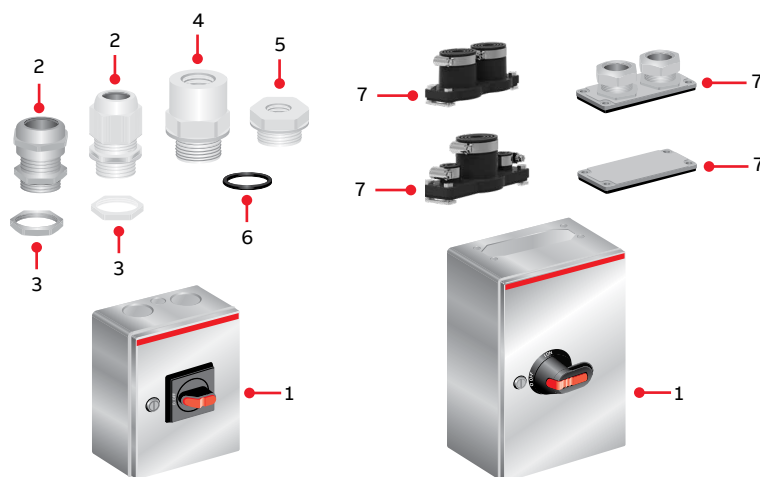


1 Envoltente | 2 Prensaestopas de compresión | 3 Tuerca de bloqueo | 4 Adaptador (amplificador) | 5 Adaptador (reductor) | 6 Junta | 7 Brida B | 8 Entrada de cables obturada | 9 Entrada de cables con entradas de brida C | 10 Entrada de cables con entradas de brida de anillo | 11 Brida en anillo | 12 Cubierta de brida en anillo | 13 Extensión de placa para bridas de anillo | 14 Adaptadores de brida de anillo para cubiertas de brida C | 15 Brida C | 16 Entradas de cables | 17 Cubierta de brida C

Accesorios

Descripción general de la selección

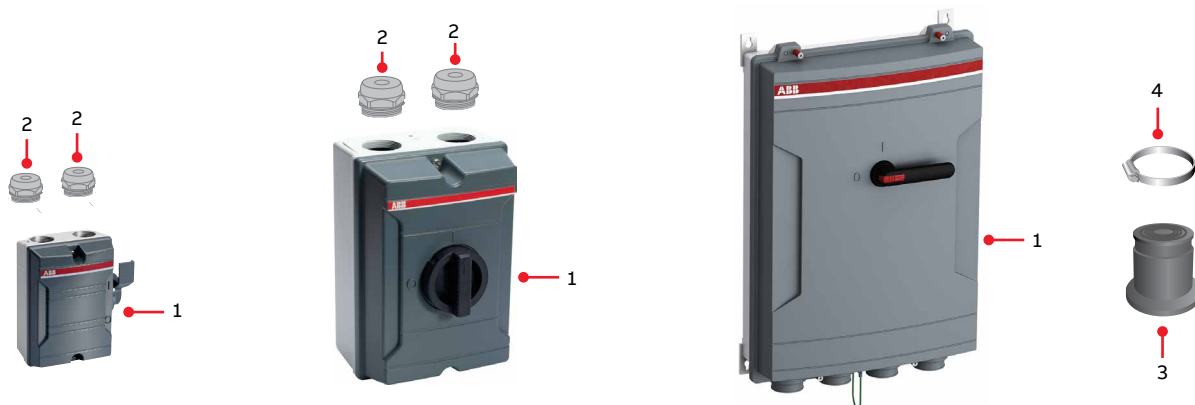
Envolveres de chapa de acero inoxidable



1 Envolvere | 2 Prensaestopas de compresión | 3 Tuerca de bloqueo | 4 Adaptador (amplificador) | 5 Adaptador (reductor) | 6 Junta | 7 Brida B

Envolveres de aluminio

Accionamiento lateral y frontal



1 envolvere | 2 Prensaestopas de membrana/tapón de cierre (incluido) | 3 Tensor de cable / prensaestopas (incluido) | 4 Abrazadera de manguera (incluida)

Información de pedido

Accesorios

Mandos negros para interruptores de seguridad, plástico

Indicador I-O y ON-OFF, IP65. Los mandos se pueden bloquear con candado con 3 candados en la posición O, enclavamiento de puertas en la posición I, desactivable.



OHBS2AJ



OHB65J12



OHB95J12



OHB125J12



OHB274J12



OHB45J6



OHB145J12



OHB175J12

Para interruptores de seguridad	Longitud del mando	Diámetro del eje	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo	Peso/ unidad
	mm	mm			uds	kg

Mando selector para interruptores de seguridad de 3 y 4 polos, IP65

OT16...90E			OHBS2AJ	1SCA022347R4030	1	
------------	--	--	---------	-----------------	---	--

Mando tipo empuñadura para interruptores de seguridad de 3 y 4 polos, IP65

OT90...250_	65	6	OHB65J6	1SCA022380R9660	1	0,12
OT315...400_	95	12	OHB95J12	1SCA022381R0830	1	0,16
OT630...800_	125	12	OHB125J12	1SCA022381R1560	1	0,17
OT1000...1250_	274	12	OHB274J12	1SCA115920R1001	1	0,54

Mando tipo empuñadura para interruptores de seguridad de 6 polos, IP65

OT25...75_	45	6	OHB45J6	1SCA022380R8770	1	0,10
OTP75...90_	45	6	OHB45J6	1SCA022380R8770	1	0,10
OT90...800_	145	12	OHB145J12	1SCA022381R2110	1	0,17
OT1000_	175	12	OHB175J12	1SCA022381R2450	1	0,18

Mando tipo empuñadura para interruptores fusibles cerrados de 2, 3 y 4 polos, indicación de E-S y ON-OFF

OS20...250	65	6	OHB65J6	1SCA022380R9660	1	0,12
OS315...400	95	12	OHB95J12	1SCA022381R0830	1	0,16
OS630...800	145	12	OHB145J12	1SCA022381R2110	1	0,17

Mandos rojo y amarillo para interruptores de seguridad, plástico

Indicador I-O y ON-OFF, IP65. Los mandos se pueden bloquear con candado con 3 candados en la posición O, enclavamiento de puertas en la posición I, desactivable.



OHYS2AJ



OHY65J6



OHY95J12



OHY125J12



OHY274J12



OHY45J6



OHY145J12



OHY175J12

Para interruptores de seguridad	Longitud del mando	Diámetro del eje	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo	Peso/ unidad
	mm	mm			uds	kg

Mando selector para interruptores de seguridad de 3 y 4 polos, IP65

OT16...90E			OHYS2AJ	1SCA022353R2840	1	
------------	--	--	---------	-----------------	---	--

Mando tipo empuñadura para interruptores de seguridad de 3 y 4 polos, IP65

OT90...250_	65	6	OHY65J6	1SCA022380R9820	1	0,12
OT315...400_	95	12	OHY95J12	1SCA022381R1050	1	0,16
OT630...800_	125	12	OHY125J12	1SCA022381R1720	1	0,17
OT1000...OT1250	274	12	OHY274J12	1SCA115919R1001	1	0,54

Mando tipo empuñadura para interruptores de seguridad de 6 polos, IP65

OT25...75_	45	6	OHY45J6	1SCA022380R8930	1	0,10
OTP75...90_	45	6	OHY45J6	1SCA022380R8930	1	0,10
OT90...800_	145	12	OHY145J12	1SCA022381R2370	1	0,17
OT1000_	175	12	OHY175J12	1SCA022381R2700	1	0,18

El enclavamiento de puertas en la posición I significa que evita la apertura de la puerta cuando el mando está en la posición ON. Se puede desactivar en tipos IP65 para permitir el acceso de personal autorizado para la inspección.

Información de pedido

Accesorios



OHB45J6



OHB65J6



OHB95J12



OHB45J6E011



OHB65J6E011



OHB145J12



OHB125J12E011

Mandos negros para seccionadores conmutadores protegidos, plástico

Indicador I-O y ON-OFF, IP65. Los mandos se pueden bloquear con candado con 3 candados en la posición O, enclavamiento de puertas en la posición I, desactivable.

	Longitud del mando	Diámetro del eje			Unidades/ tipo	Peso/ unidad
Apto para interruptores	mm	mm	Tipo	Número de pedido	uds	kg
Mando tipo empuñadura para seccionadores conmutadores protegidos de 3 y 4 polos, indicación de E-S y ON-OFF						
OTL/OTR100...125, OT125	45	6	OHB45J6	1SCA022380R8770	1	0,10
OT160...250	65	6	OHB65J6	1SCA022380R9660	1	0,12
OT315...400	95	12	OHB95J12	1SCA022381R0830	1	0,16
OT630...800	125	12	OHB125J12	1SCA022381R1560	1	0,17
OT1000...1600	274	12	OHB274J12	1SCA115920R1001	1	0,54

Mando tipo empuñadura para seccionadores conmutadores protegidos de 6 polos, indicación de E-S y ON-OFF

OTP/OTL/OTR45...63, OTP125, OT125	45	6	OHB45J6	1SCA022380R8770	1	0,10
OT160...250	65	6	OHB65J6	1SCA022380R9660	1	0,12
OT315...800	145	12	OHB145J12	1SCA022381R2110	1	0,17

Mando tipo empuñadura para interruptores-conmutadores protegidos de 3 y 4 polos, indicación de I-O-II, bloqueable con candado en la posición O

OT16...125_C	45	6	OHB45J6E011	1SCA022594R7110	1	0,10
OT160...250_C	65	6	OHB65J6E011	1SCA022383R2480	1	0,12
OT315...400_C	95	12	OHB95J12E011	1SCA022621R0760	1	0,16
OT630...800_C	125	12	OHB125J12E011	1SCA022589R3340	1	0,17

Mando tipo empuñadura para interruptores fusibles cerrados de 2, 3 y 4 polos, indicación de E-S y ON-OFF

OS20...250	65	6	OHB65J6	1SCA022380R9660	1	0,12
OS315...400	95	12	OHB95J12	1SCA022381R0830	1	0,16
OS630...800	145	12	OHB145J12	1SCA022381R2110	1	0,17

Mandos rojo y amarillo para seccionadores conmutadores protegidos, plástico

Indicador I-O y ON-OFF, IP65. Los mandos se pueden bloquear con candado con 3 candados en la posición O, enclavamiento de puertas en la posición I, desactivable.



OHY95J12



OHY45J6



OHY65J6



OHY125J12

	Longitud del mando	Diámetro del eje			Unidades/ tipo	Peso/ unidad
Apto para interruptores	mm	mm	Tipo	Número de pedido	uds	kg
Tipo empuñadura para seccionadores conmutadores protegidos de 3 y 4 polos						
OTL/OTR100...125, OT125	45	6	OHY45J6	1SCA022380R8930	1	0,10
OT160...250	65	6	OHY65J6	1SCA022380R9820	1	0,12
OT315...400	95	12	OHY95J12	1SCA022381R1050	1	0,16
OT630...800	125	12	OHB125J12	1SCA022381R1560	1	0,17
Tipo empuñadura para seccionadores conmutadores protegidos de 6 polos						
OTP/OTL/OTR45...63, OTP125	45	6	OHY45J6	1SCA022380R8930	1	0,10

El enclavamiento de puertas en la posición I significa que evita la apertura de la puerta cuando el mando está en la posición ON. Se puede desactivar en tipos IP65 para permitir el acceso de personal autorizado para la inspección. La puerta está enclavada cuando el mando está bloqueado con candado. Los mandos bloqueables con candado también en posición ON están disponibles bajo pedido.

Información de pedido

Accesorios



OHBS2AJEH



OHM65L6



OHM125L12



OHM175L12

Mandos metálicos para interruptores de seguridad, acero inoxidable

Apto para interruptores	Longitud del mando	Diámetro del eje	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo	Peso/ unidad
	mm	mm			uds	kg

Mando selector con cerrojo metálico, IP65 - Indicación de E-S y ON-OFF

OT16...90E_			OHBS2AJEH	1SCA108230R1001	1	0,54
-------------	--	--	-----------	-----------------	---	------

Mandos de tipo empuñadura de acero inoxidable, para interruptores de seguridad de 3 polos, IP65

Los mandos se pueden bloquear con 3 candados en la posición O, enclavamiento de puertas en la posición I, desactivable

OT25...75_	65	6	OHM65L6	1SCA022739R1070	1	0,73
OT90...800_	125	12	OHM125L12	1SCA022739R1150	1	0,76
OT1000_	175	12	OHM175L12	1SCA022739R1230	1	0,83

Mandos de tipo empuñadura de acero inoxidable, para interruptores de seguridad de 6 polos, IP65

Los mandos se pueden bloquear con 3 candados en la posición O, enclavamiento de puertas en la posición I, desactivable

OT25...75_	65	6	OHM65L6	1SCA022739R1070	1	0,73
OT90...800_	175	12	OHM175L12	1SCA022739R1230	1	0,83

Cerrojo metálico para mando de tipo empuñadura



OHZX12



OHZX13

Apto para interruptores	Longitud del mando	Diámetro del eje	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo	Peso/ unidad
	mm	mm			uds	kg
Para mandos tipo selector			OHZX12	1SCA022836R7650	1	0,10
Para mandos tipo empuñadura OHB45_ a OHB175_			OHZX13	1SCA022841R5480	1	0,16

El enclavamiento de puertas en la posición I significa que evita la apertura de la puerta cuando el mando está en la posición ON. Se puede desactivar en tipos IP65 para permitir el acceso de personal autorizado para la inspección

Información de pedido

Accesorios



OXN250



OXN400



OXN800T



OXN1250T



OA1G10



OA2G11



OA3G01



OBEA01

Enlaces de neutro

	Ith [A]	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo uds	Peso/ unidad kg
Para interruptores					
Desmontable, instalable por separado en la placa base					
OS200_, OS250_, OT160...250	250	OXN250	1SCA022752R9950	1	0,26
OS315_, OS400_, OT315_, OT400_	400	OXN400	1SCA022770R3060	1	0,70
OT630_, OT800_	800	OXN800T	1SCA022829R0840	1	0,96
OT1000_...OT1600_	1250	OXN1250T	1SCA104162R1001	1	2,20

Contactos auxiliares

Contactos auxiliares para seccionadores conmutadores protegidos

OT_16...125F, KSF_25...40, KSE_25...125 y BW_16...40

Los contactos auxiliares n.a. se abren antes que los contactos principales. Para conocer el número máximo de contactos auxiliares, consulte las tablas de información sobre pedidos.

	Contacto auxiliar	Montaje	Tipo	Número de pedido	Lote de entrega uds	Peso/ unidad kg
Para interruptores						
OK_OT_16...125, KSE 63...125	1na	Lado derecho	OA1G10	1SCA022353R4970	10	0,03
OK_OT_16...125, KSE 63...125	1na	Lado izquierdo	OA7G10	1SCA022673R1140	10	0,03
OK_OT_16...125, KSE 63...125	1nc	Lado izquierdo	OA1G01	1SCA022353R4890	10	0,03
BW_/KSE_16...40, KSF_25...40	1na	Lado izquierdo	OBEA10	1SCA022190R3000	10	0,01
BW_/KSE_16...40, KSF_25...40	1nc	Lado izquierdo	OBEA01	1SCA022190R3260	10	0,01
OK_OT_16...125F	1na+1nc	Ambos lados	OA2G11	1SCA022379R8100	10	0,03

Contactos auxiliares para seccionadores conmutadores OT160EV...1600, OS_¹⁾

Para conocer el número máximo de contactos auxiliares, consulte las tablas de información sobre pedidos.

	Contacto auxiliar	Tipo	Número de pedido	Lote de entrega uds	Peso/ unidad kg
Para interruptores					
OT160EV...1600, OS_	1na	OA1G10	1SCA022353R4970	10	0,03
OT160EV...1600, OS_	1nc	OA3G01	1SCA022456R7410	10	0,03

¹⁾ Tipos _AU para circunstancias extremadamente difíciles, incluso con bajas tensiones. Los contactos están chapados en oro.

²⁾ No se puede montar en el lateral como el cuarto polo.

Información de pedido

Accesorios



OA1G10



OA2G11



OA3G01



OBEA01



OBEA10



OA3G01

Contactos auxiliares para interruptores de seguridad OTP_, OTE_, OT16...90E_, OTR_, OTL_, BWS_ y LBAS_

Montaje a presión en el interruptor, los contactos auxiliares (na) se abren antes de los contactos principales. El tipo y el número de pedido corresponden a una pieza.

Para interruptor de seguridad	Contacto auxiliar	Montaje lateral del interruptor	Tipo	Número de pedido	Lote de entrega uds	Peso/ unidad kg
OTP_, OTE_, OT16...90E_, OTR_, OTL_	1na	Lado derecho	OA1G10	1SCA022353R4970	10	0,03
OTP_, OTE_, OT16...90E_, OTR_, OTL_	1nc	Lado izquierdo	OA1G01	1SCA022353R4890	10	0,03
LBAS345...390, 475...490, 675_	1na	Lado derecho	OA1G10	1SCA022353R4970	10	0,03
LBAS345...390, 475...490, 675_	1nc	Lado izquierdo	OA1G01	1SCA022353R4890	10	0,03
OTR_, OTL_, 3 y 4 polos, OTP_ 6 polos	1na+1nc	Lado izquierdo	OA2G11	1SCA022379R8100	10	0,06
BWS316...625, LBAS316...425	1na		OBEA10	2CMA144519R1000	10	0,01
BWS316...625, LBAS316...425	1nc		OBEA01	2CMA144520R1000	10	0,01

Contactos auxiliares para interruptores de seguridad OT90_...1250_

Contactos de tipo corte anteriores (I-0). Se pueden montar contactos auxiliares adicionales en los interruptores de seguridad, o pueden cambiarse por otra función de contacto. Para conocer el número máximo de contactos auxiliares, consulte las tablas de información sobre pedidos. El tipo y el número de pedido corresponden a una pieza.

Para interruptores de seguridad	Contacto auxiliar	Tipo ¹⁾	Número de pedido	Lote de entrega uds	Peso/ unidad kg
OT90G...125G	1na	OA1G10	1SCA022353R4970	10	0,03
OT90G...125G	1nc	OA1G01	1SCA022353R4890	10	0,03
OT160_...1250_	1na	OA1G10	1SCA022353R4970	10	0,03
OT160_...1250_	1nc	OA3G01	1SCA022456R7410	10	0,03
OT160_...1250_	1na	OA1G10AU	1SCA022436R7910	10	0,03
OT160_...1250_	1nc	OA3G01AU	1SCA022819R5260	10	0,03

¹⁾ Tipos _AU para circunstancias extremadamente difíciles, incluso con bajas tensiones. Los contactos están chapados en oro.

Información de pedido

Accesorios



OA1G01



OA2G11



OBEA01

Datos técnicos de los contactos auxiliares

		OA_	OBEA_ y OZXK_
Clase de protección		IP20	IP20
Intensidad térmica nominal Ith / Tensión de aislamiento		16 A / 690 V	10 A / 690 V
Sección de cable, máx. / mín.		2 x 2,5 / 0,75 mm²	2 x 2,5 / 0,5 mm²
Corriente de funcionamiento en diferentes tensiones (IEC 60947-5-1)			
AC-15	230 V	6 A	-
	400 V / 415 V	4 A	-
	690 V	2 A	-
AC-12	120 V / 240 V	-	8 A / 6 A
	400 / 415 V	-	4 A
	480 / 500 V	-	3 A
	690 V	-	2 A
DC-12	24 V / 72 V	10 A / 4 A	5 A / 1,9 A
	125 V / 250 V	2 A / 0,55 A	1,1 A / 0,55 A
	440 V / 500 V	0,1 A / -	0,31 A / 0,27 A
	600 V	-	0,2 A

Información de pedido

Datos técnicos de los contactos auxiliares

Datos de rendimiento de los contactos auxiliares según IEC 60947-5-1

Para OA1G_, OA3G_						
AC15		DC12			DC13	
U _e /[V CA]	I _e /[A]	U _e /[V CC]	I _e /[A]	P/[W]	I _e /[A]	P/[W]
230	6	24	10	240	2	50
400	4	72	4	290	0,8	60
415	4	125	2	250	0,55	70
690	2	250	0,55	140	0,27	70
		440	0,1	44		

Para OA1G_, OA3G_	
U _i /[V]	690
U _{imp} /[kV]	4
Grado de contaminación	3
I _{th} /[A]	16
Tamaño del cable	1...2 x 0,75...2,5 mm²
Fusible máximo	16A / gG
NEMA	A600, R300, tamaño del cable: 18 - 14 AWG, 1(2)

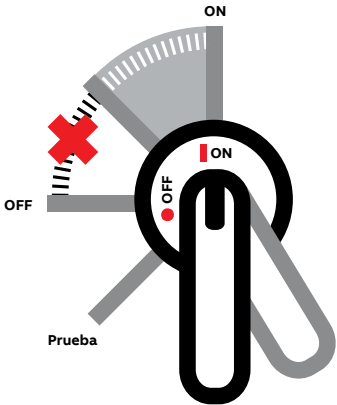
Tabla de funciones de los contactos auxiliares

Posición de mando	Contactos principales	Contactos auxiliares/prueba N.A.	Contacto de indicación de prueba N.A.
Prueba	Abierto	Cerrado	Cerrado
0	Abierto	Abierto	Abierto
I	Cerrado	Cerrado	Abierto

Indicaciones y funciones de los mandos

El mando indica la posición de los contactos principales del interruptor con una fiabilidad completa en todas las situaciones. Si los contactos están soldados entre sí, el mando no alcanza la posición OFF, sino que permanece entre ON y OFF, manteniendo el enclavamiento de la puerta y evitando el bloqueo con candado.

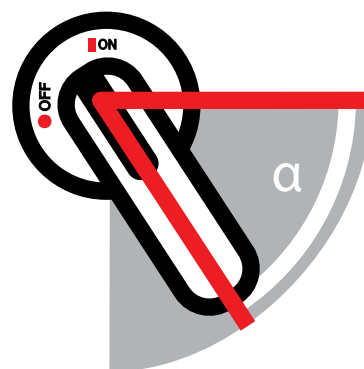
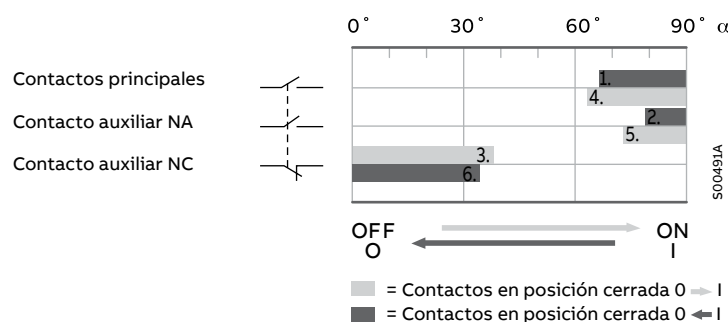
Cuando accione el interruptor hasta la posición de prueba con un mando de prueba, los contactos auxiliares de prueba cambian de posición. Los contactos principales permanecen abiertos.



Información de pedido

Datos técnicos de los contactos auxiliares

Funciones ON y OFF de los contactos principales y auxiliares



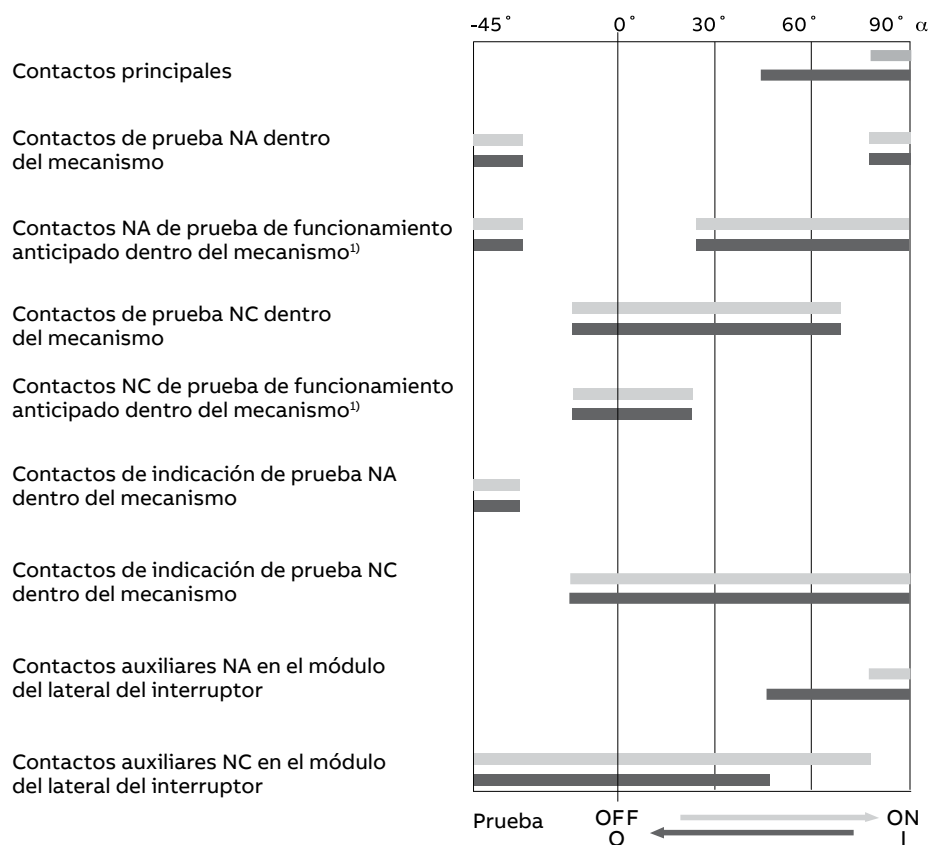
Cierre:

1. Cierre de los contactos principales
2. Cierre de los contactos auxiliares NA
3. Apertura de los contactos auxiliares NC

Apertura:

4. Apertura de los contactos principales
5. Apertura de los contactos auxiliares NA
6. Cierre de los contactos auxiliares NC

Funciones ON y OFF de los contactos principales y auxiliares OT160EV...4000



Contacto	Configuración de los contactos
OA1G10	1NA
OA3G01	1NC

¹⁾ Solo OT1000...4000

Información de pedido

Accesorios

Kits de conexión en paralelo para interruptores-conmutadores



OZXA33



OZXA32



OZXA38



OZXA39



OTZC13



OTZC14



OTZC23



OTZC24



OTZC33



OTZC34



OTZR_

Para interruptores	Número de polos	Tamaño de cable máx.	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
		mm ²			kg

Barras de conexión

Barras de conexión protegidas contra dedos para la conexión en paralelo de terminales de entrada o salida. Las barras aceptan cables adicionales, el tamaño máximo se indica a continuación.

OT16...32E_3C		6 (fino trenzado), 10 (trenzado)	OZXA33	1SCA022685R0310	0,02
OT16...32E_4C		6 (fino trenzado), 10 (trenzado)	OZXA32	1SCA022683R4110	0,03
OT45...63E_3C		25	OZXA38	1SCA022785R2140	0,06
OT45...63E_4C		25	OZXA39	1SCA022790R3820	0,09

Barras de puente

Las barras de puente proporcionan un enlace de conexión tanto en el lado de entrada como en el de salida del conmutador.

OT200...250	3		OTZC13	1SCA022767R6910	0,60
	4		OTZC14	1SCA022767R7040	0,80
OT315...400	3		OTZC23	1SCA022767R7120	0,60
	4		OTZC24	1SCA022767R7210	0,80
OT630...800	3		OTZC33	1SCA022785R7020	1,00
	4		OTZC34	1SCA022785R7110	1,30

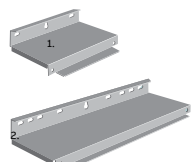
Barras de inversión

Se puede construir un interruptor inverso utilizando barras de secuencia en dos fases. El kit incluye dos barras de conversión de secuencia de fases. Las barras de puente que faltan deben pedirse por separado. Por ejemplo, interruptor de 3 polos: se requiere un kit de barras de puente estándar de 4 polos (una barra para el lado inverso, tres barras para el otro lado).

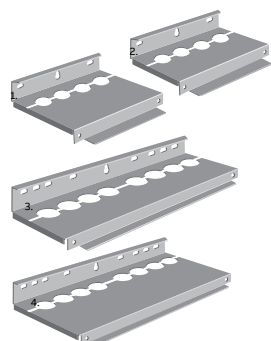
OT160...250_C			OTZR1	1SCA100352R1001	0,3
OT315...400_C			OTZR2	1SCA104647R1001	0,3
OT600...800_C			OTZR3	1SCA100355R1001	0,4

Información de pedido

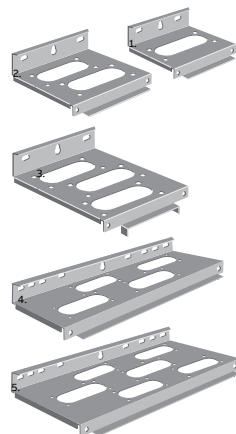
Accesorios de la envolvente



OEZXP_0



OEZXP_R



OEZXP_C

Placas de entrada de cables para envoltentes de chapa de acero

Estas entradas y placas de cables también se utilizan para fijar los seccionadores conmutadores protegidos. Las bridas deben pedirse por separado. Las placas también son adecuadas para aplicaciones de EMC.

Tamaño de la entrada de cable An x Pr mm	Número de entradas de brida C uds	Número de entradas de brida de anillo uds	Tipo	Número de pedido	Peso kg
--	--------------------------------------	--	------	------------------	------------

Entradas obturadas, sin entradas de brida ³⁾

250x180	-	-	OEZXP120 ¹⁾	1SCA022277R2350	0,8
400x230	-	-	OEZXPE240	1SCA022399R0040	1,5
400x330	-	-	OEZXPE340	1SCA022399R0120	2,0
800x230	-	-	OEZXPE280	1SCA022399R0210	3,0
800x330	-	-	OEZXPE380	1SCA022399R0390	4,0

Placas de entrada de cables con entradas con brida de anillo, divididas^{2) 3)}

400x230	-	4	OEZXPE24R	1SCA022399R0470	1,6
400x330	-	4	OEZXPE34R	1SCA022766R7590	2,1
800x230	-	8	OEZXPE28R	1SCA022399R0630	3,2
800x330	-	8	OEZXPE38R	1SCA022399R0710	4,2

Placas de entrada de cables con entradas de brida C, compactas²⁾

250x180	1	-	OEZXP120C ¹⁾	1SCA022338R5360	0,8
400x230	2	-	OEZXP240C	1SCA022338R5520	1,7
400x330	3	-	OEZXP340C	1SCA022338R5790	2,3
800x230	4	-	OEZXP280C	1SCA022338R5950	3,4
800x330	6	-	OEZXP380C	1SCA022338R6170	4,5

Juego de juntas de entrada de cables para interruptores IP65

Solo para interruptores IP65, para sellar la entrada de cables	OEZX2	1SCA022281R5340
--	-------	-----------------

¹⁾ Incluye troquelados ø 10, 12,5, 20,5 y 25,5

²⁾ Incluye troquelados ø 10, 12,5, 20,5, 25,5 y 32,5'

³⁾ Las placas de tipo E son para uso normal y EMC.

Información de pedido

Accesorios de la envolvente

Bridas de cables para envoltentes de chapa de acero

Bridas de anillo EMC para diferentes diámetros de cable

Diámetro exterior del cable mm	Adecuado para entradas de cables	Tipo	Número de pedido	Peso
				kg
22...35	OEZXPE_R	OEZXRE134	1SCA022399R1010	0,45
31...44	OEZXPE_R	OEZXRE143	1SCA022399R1100	0,40
39...51	OEZXPE_R	OEZXRE150	1SCA022399R1280	0,35
46...59	OEZXPE_R	OEZXRE158	1SCA022399R1360	0,30

Cubiertas de brida de anillo con orificios troquelados ¹⁾

Tamaño de troquelado ø / mm	Adecuado para entradas de cables	Tipo	Número de pedido	Peso
				kg
20,5	OEZXPE_R	OEZXRE020	1SCA022656R8480	0,16
22,5	OEZXPE_R	OEZXRE023	1SCA022399R0800	0,16
25,5	OEZXPE_R	OEZXRE025	1SCA022656R8560	0,16
37	OEZXPE_R	OEZXRE037	1SCA022399R0980	0,16
40,5	OEZXPE_R	OEZXRE040	1SCA022656R8640	0,16

¹⁾ Los tipos E son para envoltentes EMC y no EMC.

Bridas de anillo para diferentes diámetros de cable

Diámetro exterior del cable mm	Adecuado para entradas de cables	Tipo	Número de pedido	Peso
				kg
22...35	OEZXPE_R	OEZXR134	1SCA022277R5610	0,45
31...44	OEZXPE_R	OEZXR143	1SCA022277R5880	0,40
39...51	OEZXPE_R	OEZXR150	1SCA022277R6000	0,35
46...59	OEZXPE_R	OEZXR158	1SCA022277R6260	0,30

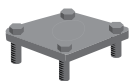
Extensión de placa para bridas de anillo

Los tornillos se incluyen en la entrega. Con una extensión de placa, la manguera retráctil puede montarse alrededor de la brida de anillo y el cable.

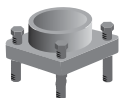
Apto para bridas de anillo	Dimensiones [mm]		Tipo	Número de pedido	Peso/
	A	B			kg
OEZXR134 y OEZXR143	49	43	OEZXX143R	1SCA022350R3820	0,18
OEZXR150 y OEZXR158	70	64	OEZXX158R	1SCA022350R3910	0,18



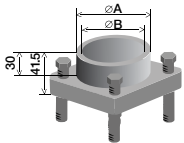
OEZXRE1_



OEZXRO_



OEZXX1_



OEZXRE134



OEZXX143R

Información de pedido

Accesorios de la envolvente



OZXT1



OZXT2



OZXL1



OZXB2



OZXB3



OZXB4



OZXB5



OZXB8



OZXB9

Terminales de fijación para cables de Al y Cu

Para obtener información sobre la idoneidad de los interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero, consulte la tabla en las páginas 13-14.

Conjuntos de terminales de fijación para cables de Al y Cu, versiones aisladas

Sección del cable mm ²	Tipo	Número de pedido	Unidad/tipo	Peso
			uds	kg
16...50 al, 2,5...50 Cu	OZXT1 ¹⁾	1SCA022469R6310	3	0,05
16...50 al, 2,5...50 Cu	OZXT1/1 ¹⁾	1SCA022469R6490	1	0,02
16...120 al/Cu	OZXT2	1SCA022620R7200		0,21
2x(16...50) Al/Cu	OZXT3	1SCA022639R0720		0,21

¹⁾ Máx. In = 63 A

Conjuntos de terminales de fijación para cables de Al y Cu

Sección del cable mm ²	Tipo	Número de pedido	Unidad/tipo	Peso
			uds	kg
10-70 al/Cu	OZXL1	1SCA022439R6770	3	0,18
10-70 al/Cu	OZXL1/1	1SCA022469R6220	1	0,06
10-70 al/Cu	OZXL2	1SCA022335R2430	3	0,20
10-70 al/Cu	OZXL2/1	1SCA022352R3340	1	0,07

Conectores tipo OZXB Al/Cu de acero inoxidable

Sección del cable mm ²	Tipo	Número de pedido	Unidad/tipo	Peso
			uds	kg
10-70 al/Cu	OZXB1	1SCA022119R7450	3	0,15
10-70 al/Cu	OZXB1/1	1SCA022193R9880	1	0,05
25...120 al/Cu	OZXB2	1SCA022119R7610	3	0,34
25...120 al/Cu	OZXB2/1	1SCA022194R0200	1	0,12
25...120 al/Cu	OZXB2L	1SCA022158R7750	3	0,43
25...120 al/Cu	OZXB2L/1	1SCA022194R0460	1	0,15
95-185 al/Cu	OZXB3	1SCA022136R8100	3	1,28
95-185 al/Cu	OZXB3/1	1SCA022194R0620	1	0,13
2x(95...185) Al/Cu	OZXB4	1SCA022137R4760	3	1,71
2x(95...185) Al/Cu	OZXB4/1	1SCA022194R0890	1	0,60
95...185 al/Cu	OZXB8	1SCA022744R1510	3	0,50
95...185 al/Cu	OZXB8/1	1SCA022744R1600	1	0,15
95...240 al/Cu	OZXB9	1SCA022750R3210	3	0,50
95...240 al/Cu	OZXB9/1	1SCA022750R3300	1	0,14
120-300 al/Cu	OZXB5	1SCA022137R2470	3	2,22
120-300 al/Cu	OZXB5/1	1SCA022194R1010	1	0,80
2x(120...300) Al/Cu	OZXB6	1SCA022137R4920	3	3,03
2x(120...300) Al/Cu	OZXB6/1	1SCA022194R1270	1	1,00

Información de pedido

Accesorios de la envolvente

Conexiones de barras colectoras

Cables para interruptores de seguridad de chapa de acero.

Barras colectoras para la conexión en paralelo

Apto para terminales de fijación o barra colectora	Tamaño de perno	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo	Peso
				uds	kg
2x OZXB2, OZXB2L		OZXE21	1SCA022161R8810	3	0,3
2x OZXB1		OZXE20	1SCA022161R8650	3	
2x OZXB6 + OZXB5		OZXE19	1SCA022162R8020	3	
OZXB2 + OZXB2L, 2 x OZXB9		OZXE45	1SCA022809R0240	3	
2 x OZXB9		OZXE46	1SCA022809R3180	3	

Juego de pernos de terminales para conexiones de terminales

Apto para terminales de fijación o barra colectora	Tamaño de perno	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo	Peso
				uds	kg
OZXE21	M10 x 30	OZXE54	1SCA022733R9150	6	
OZXE45	M8 x 30	OZXE56	1SCA022811R5920	3	
OZXE46	M10 x 35	OZXE57	1SCA022811R6060	3	

Enlaces neutros para sistemas de 5 hilos

Montaje con tornillos (incluidos) a ambos lados del interruptor (OXN250 a OS200...250) o en la placa base (OXN250...1250).

Apto para terminales de fijación o barra colectora	Tamaño de perno	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo	Peso
				uds	kg
200	10...120	OESAZX162	1SCA022193R0400	1	0,12
315	10...300	OESAZX164	1SCA022202R9520	1	0,10
400	10...300	OESAZX165	1SCA022202R9790	1	0,12



OZXE19



OZXE20



OZXE21



OZXE46



OESAZX162



OESAZX164



OESAZX165

Información de pedido
Accesorios de la envolvente



HIKFL211



HIKFL212



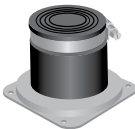
OEZXC 0



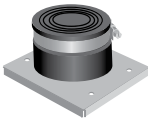
HIKFL131



HIKFL132



KIG-1



KIG-2



OEZXR159



OEZXRE159

Bridas de cables para envoltentes de plástico y chapa de acero

El juego de montaje para la brida incluye: tornillos, tuercas y junta de sellado o un sello extruido en las bridas. Grado de protección IP65.

Cable adecuado tamaño $\varnothing$ / mm	Para entradas de cable/ Prensaestopas de compresión	Tipo	Número de pedido	Peso kg
---	--	------	------------------	------------

Brida C, goma

20...65	Véase la imagen	HIKFL211	1SCA162075R1001	0,49
2x(20...65)		HIKFL212	1SCA162076R1001	0,72

Cubierta de brida C, acero IP65

-	OEZXP_C	OEZXC0	1SCA022277R6420	0,25
---	---------	--------	-----------------	------

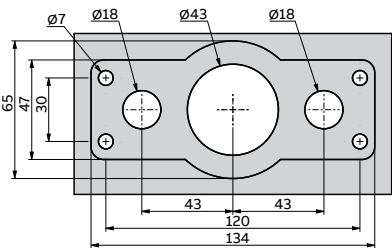
Bridas B, goma

15...40	Véase la imagen	HIKFL131*	1SCA162073R1001	0,20
2x(15...40)		HIKFL132*	1SCA162074R1001	0,30

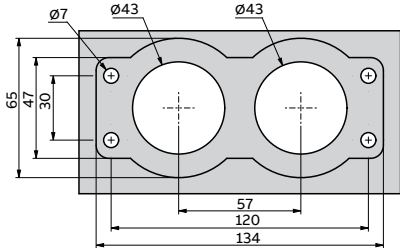
*Juego con tornillos de fijación de acero inoxidable, arandelas y junta

Bridas de anillo, goma

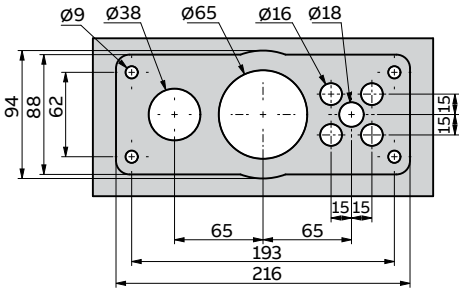
15...45	Véase la imagen	KIG-1	1SCA022468R1540	0,22
20...65		KIG-2	1SCA022468R1620	0,40
28...59		OEZR159	1SCA162256R1001	0,25
28...59	Brida de goma EMC	OEZXRE159	1SCA162257R1001	0,33



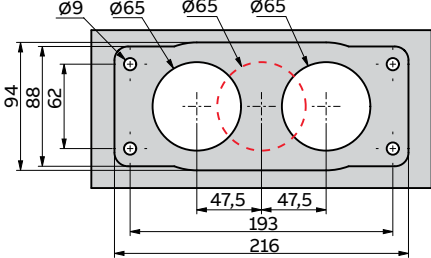
HIKFL131



HIKFL132



HIKFL211



HIKFL212

Información de pedido

Accesorios de la envolvente



BFLR13125



BFLR13225



BFLR13116225



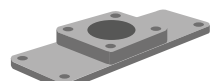
BFLR13140



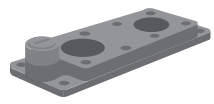
BFLR13240



BFLR13



OEZXC1R



OEZXC2R

Bridas de cables para envoltentes de plástico y chapa de acero

Bridas B

El juego de montaje para la brida incluye: tornillos, tuercas y junta de sellado o un sello extruido en las bridas. Grado de protección IP65.

Entrada de cable con brida B (FL13), aluminio, IP65. Para tipos OTL. Orificios roscados para entrada de cables. *	Tipo	Número de pedido	Peso
			kg
1xM25	BFLR13125	1SCA159210R1001	0,08
2xM25	BFLR13225	1SCA159213R1001	0,07
2xM25 + 1xM16	BFLR13116225	1SCA159208R1001	0,08
1xM32	BFLR13132	1SCA159211R1001	0,07
2xM32	BFLR13232	1SCA159214R1001	0,06
1xM40	BFLR13140	1SCA159212R1001	0,10
2xM40	BFLR13240	1SCA159215R1001	0,09
2xM40 + 1xM16	BFLR13116240	1SCA159209R1001	0,08
Placa obturada	BFLR13	1SCA159207R1001	0,08

Entrada de cable con brida B (FL13), plástico, IP65.

Para los tipos OTP_ y OTL_. Orificios roscados para entrada de cables. *

1xM25	BFLRP13125	1SCA159218R1001	0,04
2xM25	BFLRP13225	1SCA159220R1001	0,03
2xM25 + 1xM16	BFLRP13116225	1SCA159217R1001	0,03
1xM32	BFLRP13132	1SCA159219R1001	0,03
2xM32	BFLRP13232	1SCA159221R1001	0,03
Placa obturada	BFLRP13	1SCA159216R1001	0,04

Adaptadores de brida de anillo para entradas de brida C, aleación de aluminio

El juego de montaje para la brida incluye: tornillos, tuercas y una junta extruida en las bridas. Las bridas de anillo se deben pedir por separado.

Comentarios	Adecuado para entradas de cables	Tipo	Número de pedido	Peso
				kg
Un orificio para bridas de anillo y troquelados de ø 21, ø 23, ø 29	OEZXP_C	OEZXC1R	1SCA022281R3560	0,53
Dos orificios para bridas de anillo y otro con roscas Pg 16	OEZXP_C	OEZXC2R	1SCA022281R3720	0,55

Información de pedido
Accesorios de la envolvente



LAKII/48



LAKII/2X48

Bridas de cables para envolventes de chapa de acero

Brida de aluminio. Una o dos entradas de cable.
Juegos de montaje para las bridas que se deben pedir por separado. Grado de protección IP44.

Cable adecuado	Tipo	Número de pedido	Peso
tamaño ø / mm			kg
Bridas B			
1x35	LAKI/35	1SCA100721R1001	0,24
2X35	LAKI/2X35	1SCA100722R1001	0,34
Bridas C			
2x48	LAKII/2X48	1SCA100698R1001	0,80
2x58	LAKII/2X58	1SCA100700R1001	1,00
1x48	LAKII/48	1SCA100697R1001	0,70
1x58	LAKII/58	1SCA100699R1001	0,90
Set de montaje			
Set de montaje para los tipos de brida B que incluye junta, tornillos, arandelas y tuercas de bloqueo.	OEZXX29	1SCA100723R1001	0,30
Set de montaje para los tipos de brida C, que incluye junta, tornillos, arandelas y tuercas de bloqueo.	OEZXX28	1SCA100701R1001	0,30

Información de pedido

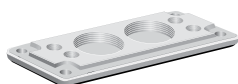
Accesorios de la envolvente



OEZXC11L



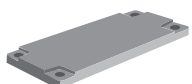
OEZXC12L



YMF-MB10861SET



YMF-MB10862SET



YMF-MB10215



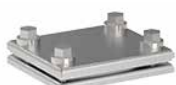
YMF-MK10440



KOT61007



KOT62296



KOT61008



L6

Bridas de cables para envoltentes de plástico o de chapa de acero

Brida tamaño	Diámetro exterior del cable	Troquelado del cable de control	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
	mm	mm			kg
Bridas II/C					
Para entradas de cables desde la parte superior e inferior. Set de montaje, brida y junta de cables incluidos.					
II/C	ø 30...55	2 x ø 20,5	OEZXC11L	1SCA022560R5570	0,40
II/C	2 x ø 30...60	2 x ø 20,5 + 2 x ø 10	OEZXC12L	1SCA022560R5730	0,53
Incluye junta de sellado y accesorios de fijación					
II/C	2xM50 + 4xM20		YMF-MB10861SET	1SCA022715R9090	0,14
II/C	2xM32+2xM25+3xM20+2xM16		YMF-MB10862SET	1SCA022715R9170	0,12

Bridas I/B

Para entradas de cables desde la parte superior e inferior. Set de montaje, brida y junta de cables incluidos (OEZXB).

I/B	Chapa de cubierta		YMF-MB10215	1SCA022191R2170	0,05
Tornillo (cabeza recubierta de plástico) 4 unidades/placa de cubierta			YMF-MB10345	1SCA010352R7030	
Tuerca, 4 unidades/placa de cubierta			FGNSUM6X	1SCA010234R6620	

Bridas de cables para envoltentes de acero inoxidable

Tipo de brida	Diámetro exterior del cable	Tipo	Número de pedido	Peso/ unidad
	mm			kg
Brida de cable de tipo membrana	27...66	KOT61007	1SCA101607R1001	0,40
Brida de cable de tipo membrana para aplicaciones EMC	27...57	KOT62296	1SCA125871R1001	0,40
Cubierta de brida, para bloquear las aberturas de brida restantes		KOT61008	1SCA101606R1001	0,20

Otros accesorios para envoltentes de plástico

Descripción	Comentarios	Tipo	Número de pedido	Peso
				kg
Terminales de montaje (juego de 4 unidades)	Plástico, para montaje en pared	YMF-MB10674	1SCA022229R0010	

Unidad de candado adecuada para todos los interruptores de accionamiento lateral

Descripción	Tipo	Número de pedido	Peso
			kg
Grillete para hasta 6 candados	L6	2CMA144539R1000	



Información de pedido

Accesorios de la envolvente



ESKV20



EMUG12



EMUG32

Prensaestopas, IP65

Plástico

Rosca	Cable DIA	Tipo	Número de pedido	Peso
	mm			kg

Prensaestopas de compresión

M12	2-7	ESKV12	1SCA022715R5850	0,01
M16	4,5-10	ESKV16	1SCA022715R5930	0,01
M20	6-13	ESKV20	1SCA022715R6070	0,02
M25	9-17	ESKV25	1SCA022715R6150	0,02
M32	13-21	ESKV32	1SCA022715R6230	0,03
M40	14-28	ESKV40	1SCA022715R6310	0,06
M50	18-35	ESKV50	1SCA022715R6400	0,08
M63	34-48	ESKV63	1SCA022715R6580	0,10

Tuercas de bloqueo

Necesario si los orificios de la envolvente no cuentan con roscas.

M12		EMUG12	1SCA022715R8280	0,01
M16		EMUG16	1SCA022715R8360	0,01
M20		EMUG20	1SCA022715R8440	0,01
M25		EMUG25	1SCA022715R8520	0,01
M32		EMUG32	1SCA022715R8610	0,01
M40		EMUG40	1SCA022715R8790	0,01
M50		EMUG50	1SCA022715R8870	0,02
M63		EMUG63	1SCA022715R8950	0,02

Metálico

Rosca	Cable DIA	Tipo	Número de pedido	Peso
	mm			kg

Prensaestopas de compresión

M12	3...6	EMSKV12/5	1SCA022722R2710	0,02
M16	5...9	EMSKV16/5	1SCA022722R2800	0,03
M20	9...13	EMSKV20/6	1SCA022722R2980	0,04
M25	11...16	EMSKV25/7	1SCA022722R3010	0,06
M32	14...21	EMSKV32/8	1SCA022722R3100	0,08
M40	19...27	EMSKV40/8	1SCA022722R3280	0,08
M50	24...35	EMSKV50/9	1SCA022722R3360	0,10
M63	32...42	EMSKV63/10	1SCA022722R3440	0,12

Tuercas de bloqueo

Necesario si los orificios de la envolvente no cuentan con roscas.

M12		EMMU12	1SCA022722R1910	0,01
M16		EMMU16	1SCA022722R2040	0,01
M20		EMMU20	1SCA022722R2120	0,02
M25		EMMU25	1SCA022722R2210	0,02
M32		EMMU32	1SCA022722R2390	0,03
M40		EMMU40	1SCA022722R2470	0,04
M50		EMMU50	1SCA022722R2550	0,05
M63		EMMU63	1SCA022722R2630	0,06



EMSKV12



EMMU12

Información de pedido

Accesorios de la envolvente



Prensaestopas, IP68

Inoxidable					
Rosca	Cable DIA		Tipo	Número de pedido	Peso
	mm				kg
Prensaestopas de compresión					
M16	4,5...10	ESSKV-416		1SCA128106R	0,01
M25	9...17	ESSKV-425		1SCA125033R	0,02
M32	13...21	ESSKV-432		1SCA128107R	0,03

Información de pedido

Accesorios para envoltentes para interruptores de seguridad protegidos ATEX

Prensaestopas para interruptores de seguridad protegidos ATEX



EXM16G



EMSKE16

Plástico

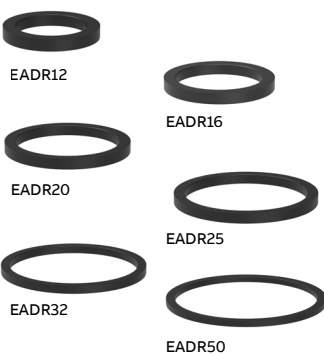
Rosca	Cable DIA	Tipo	Número de pedido	Peso
	mm			kg
M16	4,5...9	EXM16G	1SCA152891R1001	0,01
M20	7...13	EXM20G	1SCA152892R1001	0,01
M25	10...17	EXM25G	1SCA152894R1001	0,02
M32	13...21	EXM32G	1SCA152896R1001	0,02
M40	17...28	EXM40G	1SCA152899R1001	0,03

Metálico

Rosca	Cable DIA	Tipo	Número de pedido	Peso
	mm			kg
M16	5...10	EMSKE16	1SCA157031R1001	0,02
M20	6...13	EMSKE20	1SCA157032R1001	0,03
M25	10...17	EMSKE25	1SCA157033R1001	0,04
M32	13...21	EMSKE32	1SCA157034R1001	0,06
M40	16...28	EMSKE40	1SCA157035R1001	0,08

Información de pedido

Accesorios de la envolvente



Adaptadores para roscas M

Plástico

Rosca	Tipo	Número de pedido	Peso
			kg
M16 a M12	KRM16/12	1SCA022749R6090	0,01
M16 a M20	EPN650M16/M20	1SCA103053R1001	0,01
M20 a M12	KRM20/12	1SCA022749R6170	0,01
M25 a M12	KRM25/12	1SCA022749R6980	0,01
M25 a M20	SORPNMPAM25/M20	1SCA022646R4510	0,01
M25 a M32	EPN650M25/M32	1SCA101159R1001	0,01
M32 a M25	SORPNMPAM32/M25	1SCA022646R4600	0,01
M32 a M40	EPN650M32/M40	1SCA101160R1001	0,01
M50 a M40	EPN550M50/M32	1SCA114803R1001	0,02
M50 a M40	EPN550M50/M40	1SCA104355R1001	0,02
M50 a M63	KEM50/63	1SCA114809R1001	0,02

Metálico

Rosca	Tipo	Número de pedido	Peso
			kg
M20 a M12	EPN720M20/M12	1SCA114806R1001	0,02
M20 a M16	EPN720M20/M16	1SCA114807R1001	0,02
M25 a M16	EPN720M25/M16	1SCA122555R1001	0,02
M25 a M20	EPN720M25/M20	1SCA109748R1001	0,02
M32 a M20	EPN720M32/M20	1SCA109749R1001	0,02
M25 a M32	EPN740M25/M32	1SCA151188R1001	0,02
M32 a M40	EPN740M32/M40	1SCA114810R1001	0,02
M40 a M50	EPN740M40/M50	1SCA150900R1001	0,02
M40 a M25	EPN720M40/M25	1SCA114808R1001	0,02

Junta

Rosca	Tipo	Número de pedido	Peso
			kg
M12/ø12,5	EADR12	1SCA114804R1001	0,01
M16/ø16,5	EADR16	1SCA022749R6410	0,01
M20/ø20,5	EADR20	1SCA022749R6500	0,01
M25/ø2w5,5	EADR25	1SCA022749R6680	0,01
M32/ø32,5	EADR32	1SCA101165R1001	0,01
M40/ø40,5	EADR40	1SCA116849R1001	0,01
M50/ø50,5	EADR50	1SCA104353R1001	0,01

Salida de agua de condensación

Metálico. IP 44

Diámetro del orificio mm	Tipo	Número de pedido	Peso
			kg
10	YJTB3	1SCA122170R1001	0,025

Salida de agua de condensación

Plástico. IP 66

Diámetro del orificio mm	Tipo	Número de pedido	Peso
			kg
12	BVBP-11	1SCA022749R6330	0,03

Información de pedido

Accesorios de salida de cable



OEZXX143R



OEZXP120



OEZXP240



OEZXP280



KOT62280



KOT62281



KOT62282



KOT62283



KOT62284



KOT62293



KOT62305



KOT62306



KOT62307

Cubiertas de brida de anillo con orificios troquelados

Troquelado tamaño ø mm	Adecuado para entradas de cables	Tipo	Número de pedido	Peso kg
20,5	OEZXP_R	OEZXR020	1SCA022656R8130	0,16
22,5	OEZXP_R	OEZXR023	1SCA022277R5290	0,16
25,5	OEZXP_R	OEZXR025	1SCA022656R8210	0,16
37	OEZXP_R	OEZXR037	1SCA022277R5450	0,16
40,5	OEZXP_R	OEZXR040	1SCA022656R8300	0,16

Extensión de placa para bridas de anillo

Los tornillos se incluyen en la entrega. Con ayuda de una extensión de placa, la película retráctil de plástico puede montarse sobre la brida de anillo y el cable.

Apto para bridas de anillo	Dimensiones		Tipo	Número de pedido	Peso
	A mm	B mm			kg
OEZXR134 y OEZXR143	49	43	OEZXX143R	1SCA022350R3820	
OEZXR150 y OEZXR158	70	64	OEZXX158R	1SCA022350R3910	

Blindajes

El blindaje puede utilizarse como techo para proteger la envolvente del polvo, agua, etc.

Tamaño Ancho x Profundidad uds	Tipo	Número de pedido	Unidades/ tipo	Peso
			uds	kg

Chapa de acero

290 x 230	OEZXP120	1SCA022646R2730	1	1,2
440 x 280	OEZXP240	1SCA022646R3110	1	2,0
840 x 280	OEZXP280	1SCA022646R3200	1	3,8
840 x 380	OEZXP380	1SCA022647R3510	1	4,9

Chapa de acero galvanizada pintada

190x150	KOT62305	1SCA125902R1001	1	0,5
240X185	KOT62306	1SCA125903R1001	1	0,7
205x160	KOT62307	1SCA125905R1001	1	0,5

Chapa de acero inoxidable

190x150	KOT62282	1SCA125777R1001	1	0,5
240X185	KOT62283	1SCA125776R1001	1	0,7
205x160	KOT62284	1SCA125815R1001	1	0,5

Chapa de acero inoxidable, a prueba de ácido

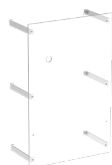
440X282	KOT62280	1SCA125779R1001	1	1,8
840X382	KOT62281	1SCA125780R1001	1	4,4
840X282	KOT62293	1SCA125816R1001	1	3,4

Información de pedido

Accesorios de salida de cable

Protección táctil

La cubierta de protección mejorará la seguridad eléctrica. Incluye todos los accesorios de fijación.



OEZXZ16SET/MOD



OEZXZ17SET/MOD



OEZXZ18SET/MOD

Apto para interruptores cerrados	Entrada de cables	Tipo	Número de pedido	Tamaño de la envolvente de chapa de acero	Cubierta de protección	Número de soportes de fijación/ cubierta de protección
				mm	mm	uds
OT90GAU_3, OT90GUU_3, OT125GAU_3, OT125GUU_3	Abajo/abajo	OEZXZ16SET/MOD	1SCA117365R1001	400x400	360x360	4
OT160EVA_3, OT160EUV_3, OT200KA_3, OT200KU_3, OT160EVS_3, OT200ES_3	Abajo/abajo	OEZXZ17SET/MOD	1SCA117366R1001	600x400	560x360	6
OT250KA_3, OT250KU_3, OT250ES_3, OT250EN_3	Abajo/abajo	OEZXZ18SET/MOD	1SCA117367R1001	800x400	760x360	8
OT315KA_3, OT315KU_3, OT400DA_3, OT400DU_3, OT315ES_3, OT400ES_3	Abajo/abajo	OEZXZ19SET/MOD	1SCA117368R1001	800x400	760x360	8
OT630KA_3, OT630KU_3, OT800EA_3, OT800EU_3, OT630ES_3, OT800ES_3	Abajo/abajo	OEZXZ20SET/MOD	1SCA117369R1001	1000x800	960x760	13
OT1000BA_3, OT1000BU_3, OT1250EA_3, OT1250EU_3, OT1000ES_3, OT1250ES_3	Abajo/abajo	OEZXZ21SET/MOD	1SCA117370R1001	1200x800	1160x760	16
OT400DL_3, OT400DT_3, OT400ER_3	Arriba/abajo	OEZXZ22SET/MOD		800x400	760x360	8
OT630KBU_3	Abajo/abajo	OEZXZ23SET/MOD	1SCA162117R1001	1000x400	960x360	6
OT1000BL_3, OT1000BT_3, OT1250EL_3, OT1250ET_3, OT1000ER_3, OT1250ER_3	Arriba/abajo	OEZXZ24SET/MOD	1SCA141695R1001	1200x800	1160x760	16



Información de pedido

Accesorios de salida de cables para interruptores de seguridad EMC

Tubo de expansión

Incluye un tubo



D43585

	Tipo	Número de pedido	Peso
			kg
Para OTA/OKA 125 A...600 A	D43585	1SCA142306R1001	0,1

Prensaestopas, EMC, metálico

Incluye las tuercas de bloqueo. IP67



EMCM16SET ... EMCM85SET

Rosca	Cable DIA	Tipo	Número de pedido
	mm		
M16	5...10	EMCM16SET	1SCA022713R4000
M20	7,5...14	EMCM20SET	1SCA022713R3610
M25	10...18	EMCM25SET	1SCA022713R3700
M32	16...25	EMCM32SET	1SCA022713R3960
M40	22...32	EMCM40SET	1SCA022734R5040
M50	30...38	EMCM50SET	1SCA114252R1001
M75	54...65	EMCM75SET	1SCA114254R1001
M85	65...77	EMCM85SET	1SCA022727R1760

Adaptador de ampliación para prensaestopas EMC

IP67

Rosca	Cable DIA	Tipo	Número de pedido
	mm		
M23/M32	10...16	EMCM25/M32SET	1SCA022722R3790

Prensaestopas, ATEX, EMC, metálico

Tuercas de bloqueo excluidas. No es necesario en envoltentes ATEX de aluminio. IP67

Rosca	Cable DIA	Tipo	Número de pedido
	mm		
M16	4...8	EXN03MMC6	7TCA297180R0798
M20	4...12	EXN04MMC6	7TCA297180R0799
M25	10...18	EXN05MMC6	7TCA297180R0800
M32	14...24	EXN06MMC6	7TCA297180R0801
M40	22...32	EXN07MMC6	7TCA297180R0802
M50	26...35	EXN08MMC6	7TCA297180R0803



Planos de dimensiones

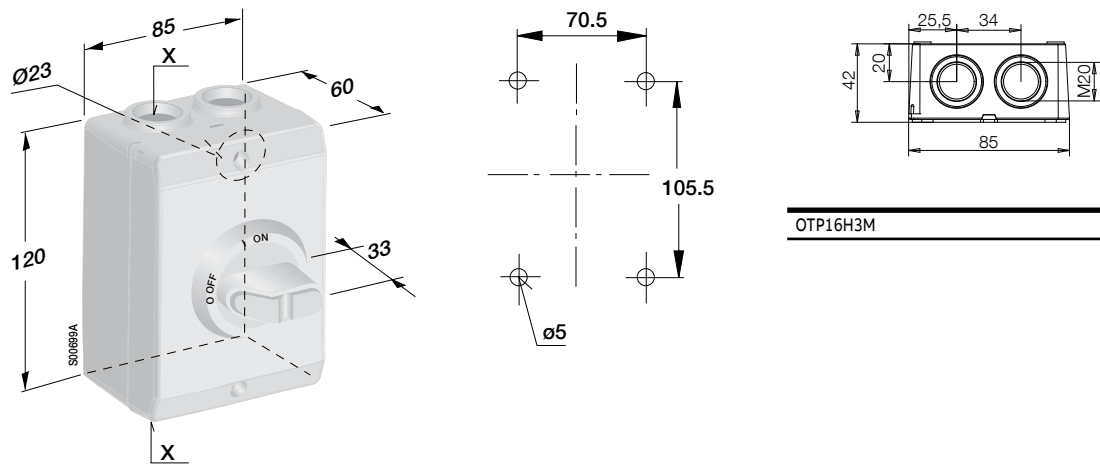
Índice

169	Interruptores de seguridad protegidos en plástico
173	Interruptores de seguridad protegidos en acero y chapa de acero inoxidable
175	Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero
177	Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero inoxidable
178	Interruptores de seguridad protegidos en aluminio
180	Seccionadores conmutadores protegidos en plástico
184	Entrada de cables para envoltentes de tipo OT
185	Seccionadores conmutadores protegidos en plástico e interruptores fusibles
186	Seccionadores conmutadores de CC protegidos en plástico y interruptores fusibles
188	Seccionadores conmutadores protegidos en chapa de acero/chapa de acero inoxidable
189	Seccionadores conmutadores protegidos en chapa de acero e interruptores-conmutadores
190	Interruptores fusibles protegidos en chapa de acero
191	Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero
192	Seccionadores conmutadores protegidos en aluminio
193	Seccionadores conmutadores protegidos clasificados contra incendios

Dimensiones

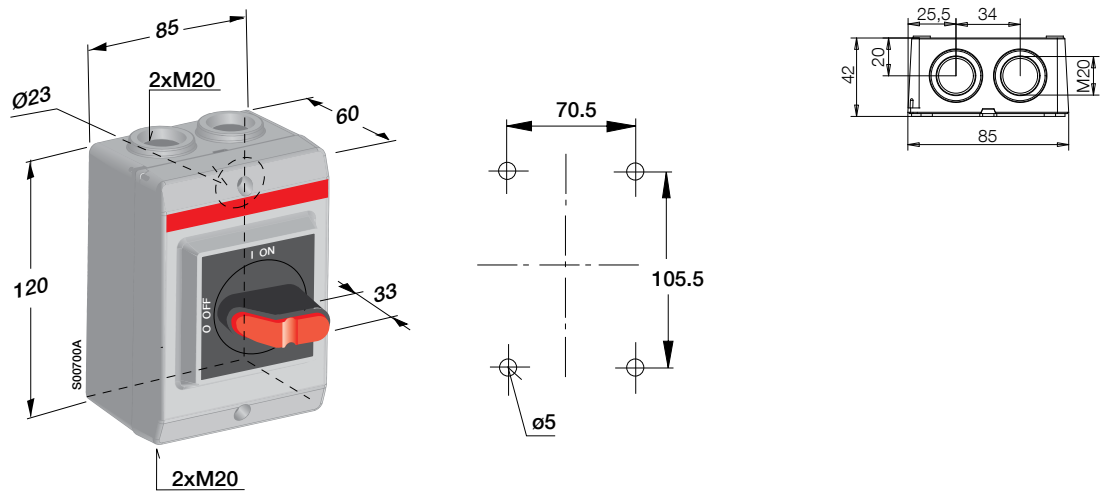
Interruptores de seguridad protegidos en plástico

OTP16H_



Tipo	X
OTP16H3M	2 x M20
OTP16H3M25_	2 x M25

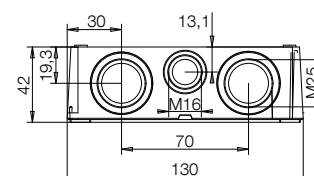
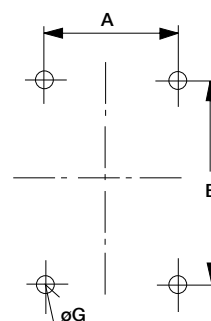
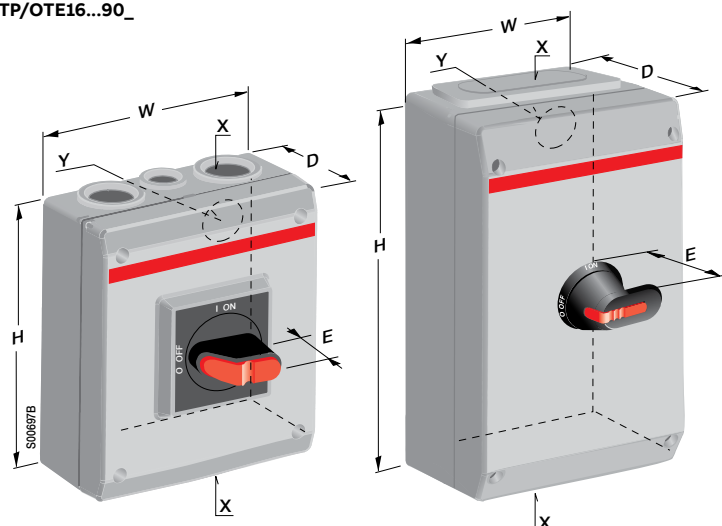
OTP16K3M1, OTP16K3M



Dimensiones

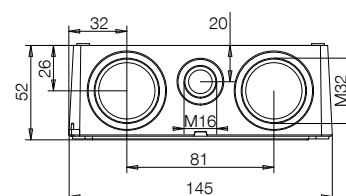
Interruptores de seguridad protegidos en plástico

OTP/OTE16...90_

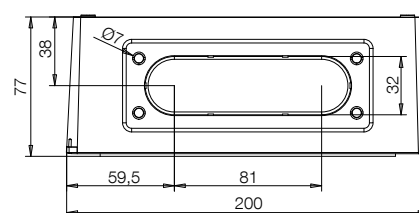


Tipo	W	H	D	E	B	A	ØG	X	S
3 y 4 polos									
OTP16_3M,_4M	130	150	85	33	115	136	5	2xM25+M16	2x (ø29+ø19)
OTE16_3M,_4M	130	150	85	33	115	136	5	2xM25+M16	2x (ø29+ø19)
OTP/OTE25_3M,_4M	145	200	90	33	129,5	182,5	5	2xM32+M16	2x (ø38+ø19)
OTP/OTE36_3M,_4M	145	200	90	33	129,5	182,5	5	2xM32+M16	2x (ø38+ø19)
OTP63_3M	145	200	90	33	129,5	182,5	5	2xM32+M16	2x (ø38+ø19)
OTP/OTE75_3M,_4M	200	400	140	33	176	376	6	2xM50+M16	2x (ø38+ø19)
OTP/OTE75_3B,_4B	200	400	140	33	176	376	6	Brida I	-
OTP/OTE75_3U,_4U	200	400	140	33	176	376	6	-	-
OTP/OTE90_3M,_4M	200	400	140	33	176	376	6	2xM50+M16	2x (ø38+ø19)
OTP/OTE90_3B,_4B	200	400	140	33	176	376	6	Brida I	-
OTP/OTE90_3U,_4U	200	400	140	33	176	376	6	-	-
6 polos									
OTP16_6M	130	150	85	33	115	136	5	2xM25+M16	2x (ø29+ø19)
OTP25_6M	145	200	90	45	129,5	182,5	5	2xM32+M16	2x (ø38+ø19)
OTE25_6B	200	400	140	45	176	376	6	Brida I	-
OTP36_6M	145	200	90	45	129,5	182,5	5	2xM32+M16	2x (ø38+ø19)
OTE36_6B	200	400	140	45	176	376	6	Brida I	-
OTP63_6B	200	400	140	45	176	376	6	Brida I	-
OTP/OTE75_6M	200	400	140	45	176	376	6	2xM50+M16	2x (ø38+ø19)
OTP75_6B	200	400	140	45	176	376	6	Brida I	-
OTP75_6U	200	400	140	45	176	376	6	-	-
OTP/OTE90_6M	200	400	140	45	176	376	6	2xM50+M16	2x (ø38+ø19)
OTP90_6B	200	400	140	45	176	376	6	Brida I	-
OTP90_6U	200	400	140	45	176	376	6	-	-

Tipo	X
OTP16_3M,_4M	2xM25+M16
OTE16_3M,_4M	2xM25+M16
OTP16_6M	2xM25+M16



Tipo	X
OTP/OTE25_3M,_4M	2xM32+M16
OTP25_6M	2xM32+M16
OTP/OTE36_3M,_4M	2xM32+M16
OTP36_6M	2xM32+M16
OTP63_3M	2xM32+M16

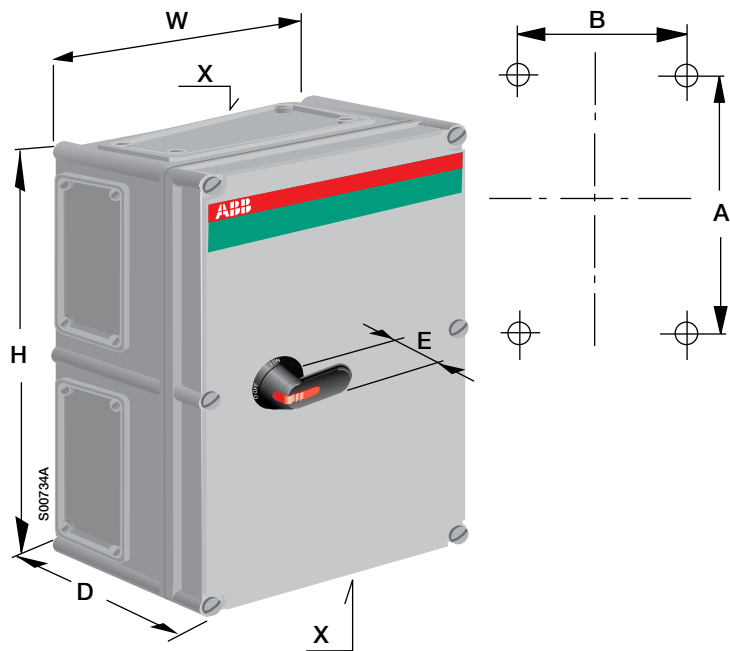


Tipo	X
OTP/OTE75_3B,_4B	Brida I
OTP/OTE75_6B	Brida I
OTP/OTE90_3B,_4B	Brida I
OTP90_6B	Brida I
OTE25_6B	Brida I
OTE36_6B	Brida I

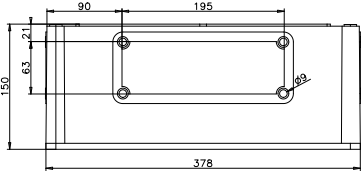
Dimensiones

Interruptores de seguridad protegidos en plástico

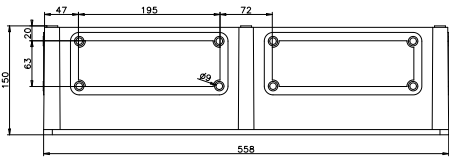
OT90...1000_



Tamaño de entrada de fijación en envoltorio ø 7



Tipo
OT90G_6_
OT125G_3_, 4_
OT125G_6_
OT160E_3_, 4_
OT160E_6_
OT200K_3_, 4_
OT250K_3_, 4_
OT315K_3_, 4_
OT400D_3_, 4_



Tipo
OT200K_6_
OT250K_6_
OT315K_6_
OT400D_3_
OT400D_6_
OT630K_3_
OT1000B_3_

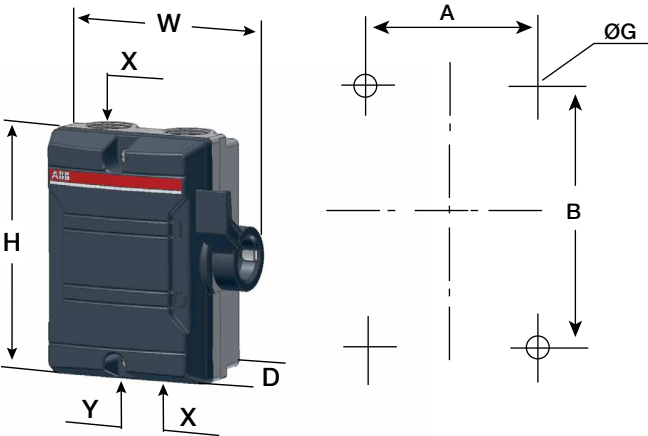
Tipo	Tamaño				Entrada de cables	Dimensiones de fijación	
Interruptor de seguridad	H	W	D	E	X	A	B
3 y 4 polos							
OT90G_3_	380	280	130	45	II	355	255
OT125G_3_, 4_	380	280	130	45	II	355	255
OT160E_3_	560	280	180	45	II	535	255
OT160E_4_	560	380	180	45	II	535	355
OT200K_3_	560	280	180	45	II	535	255
OT200K_3_, 4_	560	380	180	45	II	535	355
OT250K_3_	560	280	180	45	II	535	255
OT250K_3_, 4_	560	380	180	45	II	535	355
OT315K_3_, 4_	560	380	180	45	II	535	355
OT400D_3_, 4_	840	380	180	45	II	815	355
OT400D_3_	760	560	250	45	2 x II	735	535
OT630K_3_	760	560	250	45	2 x II	735	535
OT1000B_3_	760	560	250	45	2 x II	735	535
6 polos							
OT90G_6_	560	380	180	45	II	535	355
OT125G_6_	560	380	180	45	II	535	355
OT160E_6_	760	560	250	45	II	735	535
OT200K_6_	760	560	250	45	2 x II	735	535
OT250K_6_	760	560	250	45	2 x II	735	535
OT315K_6_	760	560	250	45	2 x II	735	535
OT400D_6_	760	560	250	45	2 x II	735	535



Dimensiones

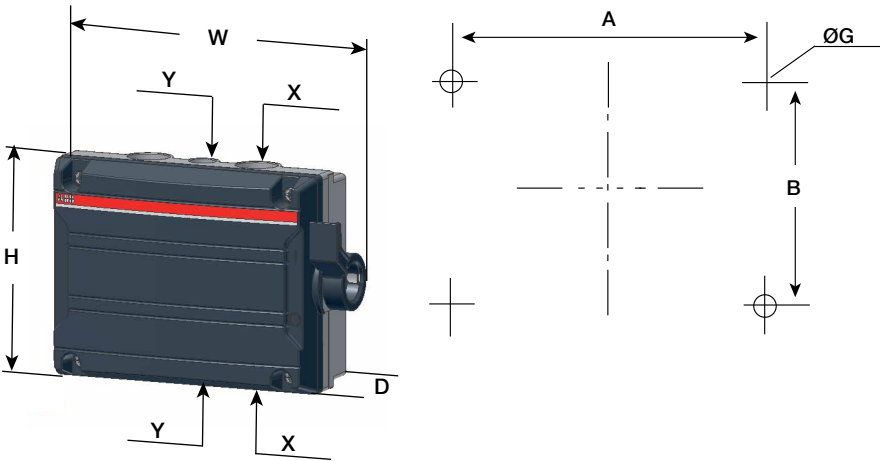
Interruptores de seguridad protegidos en plástico

Interruptores de seguridad con accionamiento lateral
BWS_16...BWS_25



Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	W	H	D	X	S	A	B	G
Interruptores de seguridad de accionamiento lateral, de 3 polos, con envoltente de plástico								
BWS316_	111	130	60	2xM25	-	64	90	5
BWS325_	138	168	68	2xM32	1xM16	90	127	5
Interruptores de seguridad de accionamiento lateral, de 4 polos, con envoltente de plástico								
BWS416_	111	130	60	2xM25	-	64	90	5
BWS425_	138	168	68	2xM32	1xM16	90	127	5

BWS616...BWS625

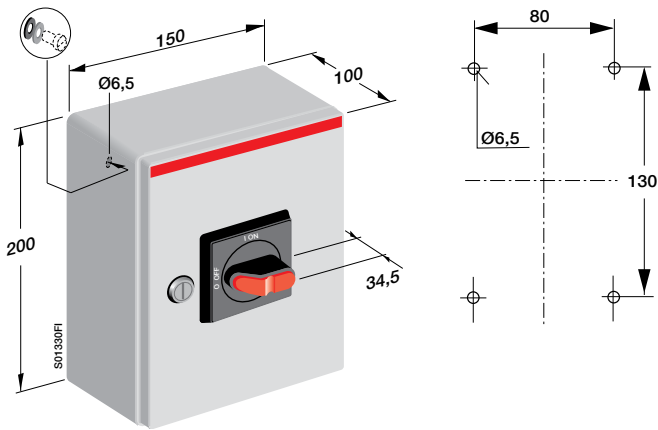


Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	W	H	D	X	S	A	B	G
Interruptores de seguridad de accionamiento lateral, de 6 polos, con envoltente de plástico								
BWS616_	190	130	65	2xØ25	Ø16	124	90	5
BWS625_	190	130	65	2xØ25	Ø16	124	90	5

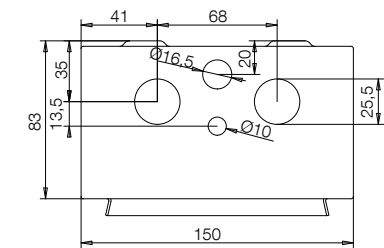
Dimensiones

Interruptores de seguridad protegidos en acero y chapa de acero inoxidable

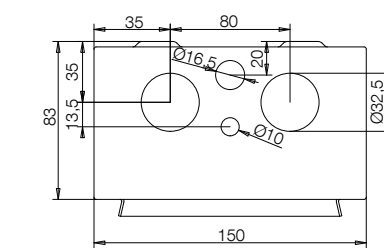
OTL, OTR16...63 con mando selector



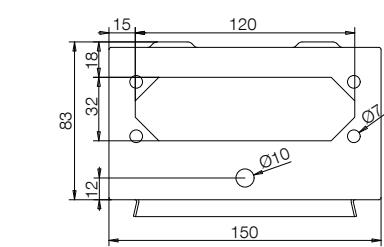
3 polos	OTL, OTR16...63
4 polos	OTL, OTR16...63
6 polos	OTL, OTR16
EMC	OT16...36ETMM3_E, OT16ETMM6_E



Tipo	Salidas de cables
OTL/OTR16_3M, 4M, 6M	2xØ25,5+Ø16,5
OT16ETMM3_E, 6_E (EMC)	2xØ25,5+Ø16,5



Tipo	Salidas de cables
OTL/OTR25...36_3M, 4 M	2xØ32,5+Ø16,5
OT25...36ETMM3_E, 6_E (EMC)	2xØ32,5+Ø16,5

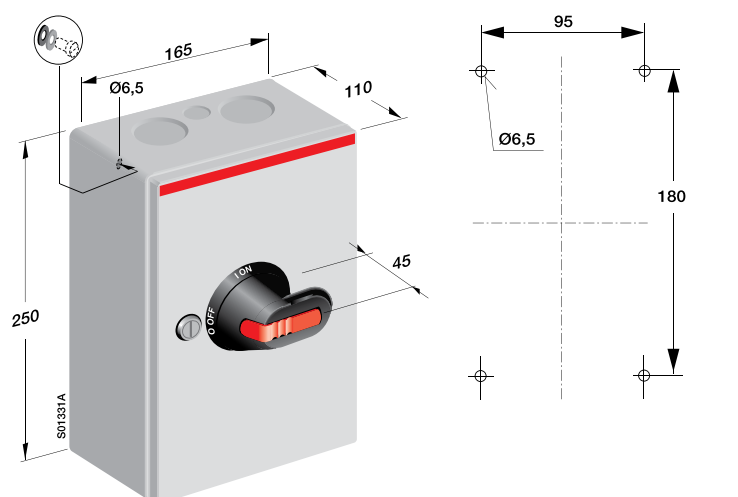


Tipo	Salidas de cables
OTL/OTR16...63_3B, 4B	Brida B
OTL/OTR16_6B	Brida B

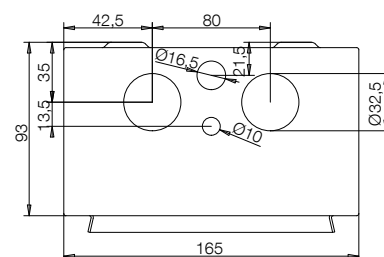
Dimensiones

Interruptores de seguridad protegidos en acero y chapa de acero inoxidable

OTL, OTR25...63 mando tipo empuñadura

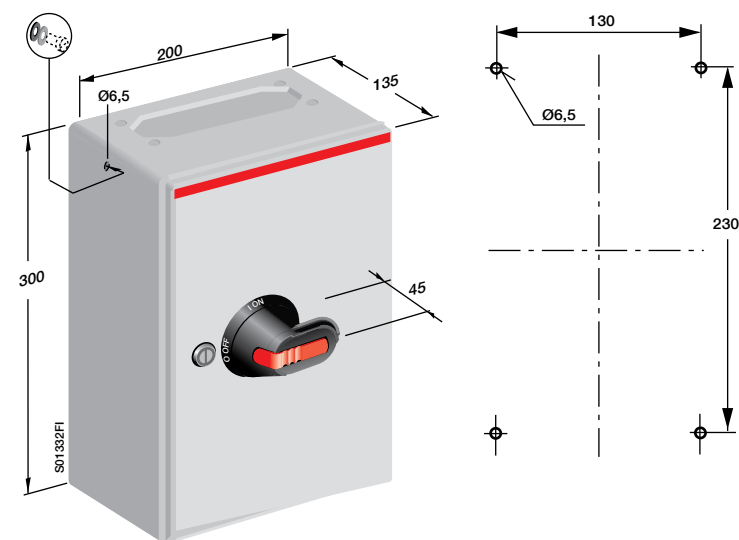


3 polos	OTL, OTR63
4 polos	OTL, OTR63
6 polos	OTL, OTR25...36
EMC	OT63ETMM3 E, OT25...36ETMM6 E

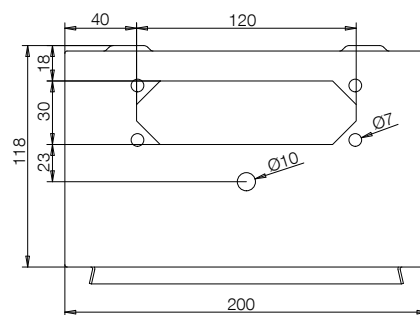


Tipo	Salidas de cables
OTL/OTR63_3M, 4M	2xø32,5+ø16,5
OTL/OTR25...36_6M	2xø32,5+ø16,5
OT63ETMM3_E (EMC)	2xø32,5+ø16,5

OTL, OTR75...90 mando tipo empuñadura



3 polos	OTL, OTR75...90
4 polos	OTL, OTR75...90
6 polos	OTL, OTR25...90

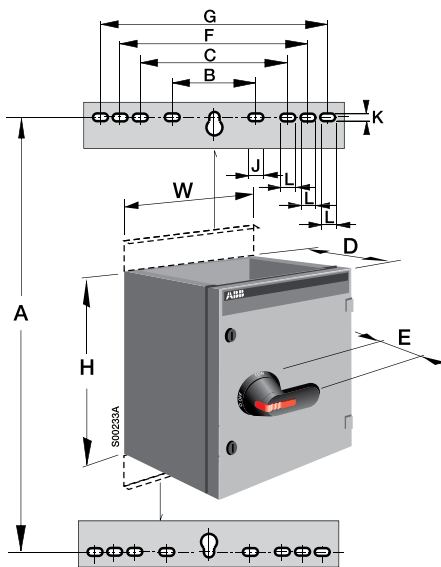


Tipo	Salidas de cables
OTL/OTR75...90_3B, 4B, 6B	Brida B
OTL/OTR25...36 6B	Brida B

Dimensiones

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero

OT90...1250_



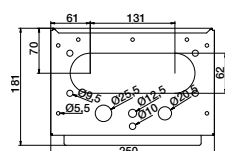
Tipo	Tamaño				Dimensiones de fijación					Orificio de fijación		
Envoltura de chapa de acero	H	W	D	E	A	B	C	F	G	J	K	L
Entradas de cables de 3 y 4 polos desde la parte superior e inferior												
OT90G_3_4_Z	400	250	180	45	445	162				27	11	
OT160E_3_4_Z	600	400	230	45	645	303				35	11	
OT200K_3_4_Z	600	400	230	45	645	303				35	11	
OT315K_3_4_Z	800	400	230	45	845	303				35	11	
OT400D_3_4_Z	800	400	230	45	845	303				35	11	
OT630K_3_4_Z	1000	400	230	45	1045	303				35	11	
OT800E_3_4_Z	1000	400	230	45	1045	303				35	11	
OT1000B_3_Z	1200	800	330	45	1245	303	512	612	712	35	11	27
OT1000BB_3_Z	1200	400	330	45	1245	303				35	11	
OT1250E_3_Z	1200	800	330	45	1245	303	512	612	712	35	11	27
Entradas de cable de 3 polos desde la parte inferior / Entradas de cable de 4 polos 250-400 A desde la parte inferior												
OT90G_3_Z	400	400	230	45	445	303				35	11	
OT125G_3_Z	400	400	230	45	445	303				35	11	
OT160E_3_4_Z	600	400	230	45	645	303				35	11	
OT200K_3_4_Z	600	400	230	45	645	303				35	11	
OT250K_3_4_Z	600	400	230	45	845	303				35	11	
OT315K_3_4_Z	600	400	230	45	845	303				35	11	
OT400D_3_4_Z	800	400	230	45	845	303				35	11	
OT630K_3_Z	1000	800	230	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OT630KB_3_Z	1000	400	330	45	1045	303				35	11	
OT800E_3_Z	1000	800	230	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OT1000B_3_Z	1200	800	330	45	1245	303	512	612	712	35	11	27
OT1250E_3_Z	1200	800	330	45	1245	303	512	612	712	35	11	27
Entradas de cables de 6 polos desde la parte superior e inferior												
OT90G_6_Z	400	400	230	45	645	303				35	11	
OT125G_6_Z	400	400	230	45	445	303				35	11	
OT125G_6_Z	600	400	230	45	645	303				35	11	
OT160E_6_Z	600	800	230	45	645	303	512	612	712	35	11	27
OT200K_6_Z	600	800	230	45	645	303	512	612	712	35	11	27
OT250K_6_Z	800	800	230	45	845	303	512	612	712	35	11	27
OT315K_6_Z	800	800	230	45	845	303	512	612	712	35	11	27
OT400D_6_Z	800	800	230	45	845	303	512	612	712	35	11	27
OT630K_6_Z	1000	800	230	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OT800E_6_Z	1000	800	230	45	1045	303	512	612	712	35	11	27

Dimensiones

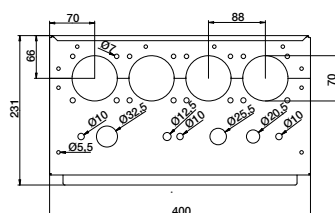
Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero

OT90...1250, entradas de cable

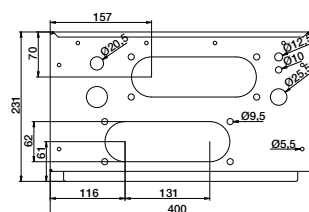
OEZXP120C



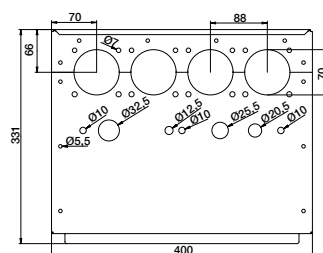
OEZXP24R



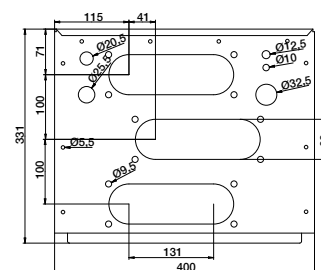
OEZXP240C



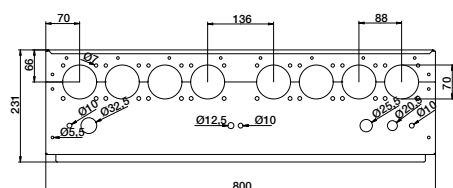
OEZXP34R



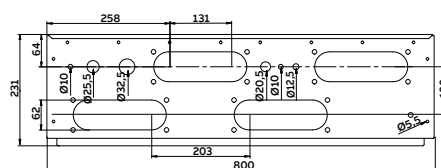
OEZXP340C



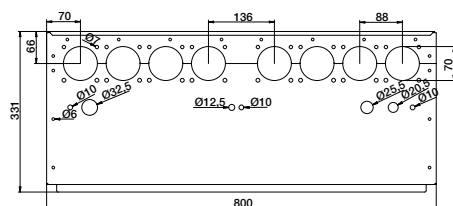
OEZXP28R



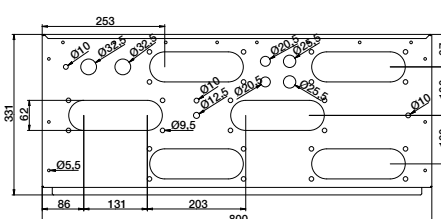
OEZXP280C



OEZXP38R

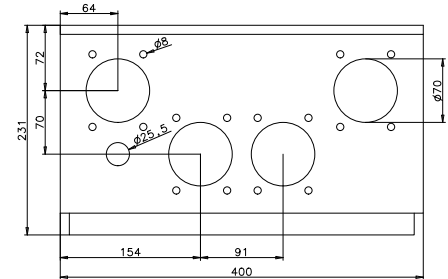
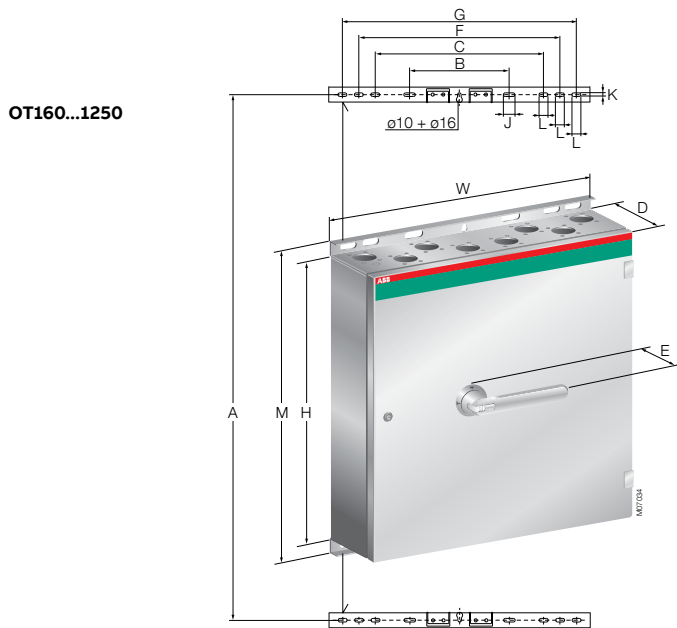


OEZXP380C

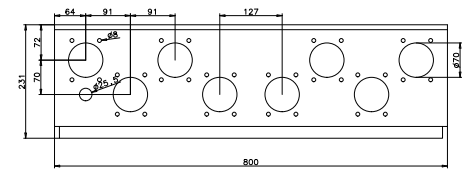


Dimensiones

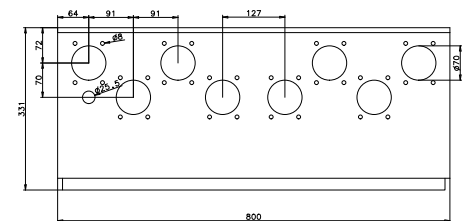
Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero inoxidable



Tipo	Tamaño de entrada de cables
OT160EV...800ERRR3TZ	400x230
OT160EV...400ESUR3TZ	400x230



Tipo	Tamaño de entrada de cables
OT160EV...400ERRR6TZ	800x230
OT160EV...400ESUR6TZ	800x230



Tipo	Tamaño de entrada de cables
OT1000...1250ERRR3TZ	800x330
OT630...1250ESUR3TZ	800x330
OT630ESUR6TZ	800x330
OT630...800ERRRGTZ	800x330
OT630...800ERRRGTZ	800x330

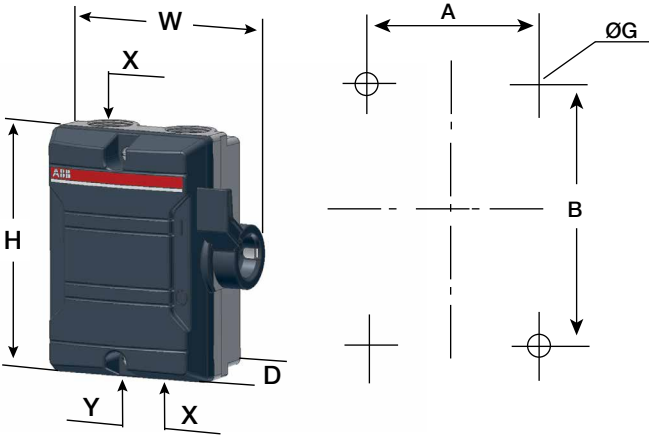
											Ofificio de fijación			
Tipo	Tamaño					Dimensiones de fijación								
Envolvente de chapa de acero inoxidable	H	W	D	E	M	A	B	C	F	G	J	K	L	
Entradas de cables de 3 polos desde la parte superior e inferior														
OT160EVRRR3TZ	600	400	230	51	695	645	303				35	11		
OT200ERRR3TZ	600	400	230	51	695	645	303				35	11		
OT250ERRR3TZ	600	400	230	51	695	645	303				35	11		
OT315ERRR3TZ	600	400	230	51	695	645	303				35	11		
OT400ERRR3TZ	800	400	230	51	895	845	303				35	11		
OT630ERRR3TZ	1000	400	230	51	1095	1045	303				35	11		
OT800ERRR3TZ	1000	400	230	51	1095	1045	303				35	11		
OT1000ERRR3TZ	1200	800	330	51	1295	1245	303	512	612	712	35	11	27	
OT1250ERRR3TZ	1200	800	330	51	1295	1245	303	512	612	712	35	11	27	
Entradas de cables de 3 polos desde la parte inferior														
OT160ESUR3TZ	600	400	230	51	695	645	303				35	11		
OT200ESUR3TZ	600	400	230	51	695	645	303				35	11		
OT250ESUR3TZ	800	400	230	51	895	845	303				35	11		
OT315ESUR3TZ	800	400	230	51	895	845	303				35	11		
OT400ESUR3TZ	800	400	230	51	895	845	303				35	11		
OT630ESUR3TZ	1000	800	330	51	1095	1045	303	512	612	712	35	11	27	
OT800ESUR3TZ	1000	800	330	51	1095	1045	303	512	612	712	35	11	27	
OT1000ESUR3TZ	1200	800	330	51	1295	1245	303	512	612	712	35	11	27	
OT1250ESUR3TZ	1200	800	330	51	1295	1245	303	512	612	712	35	11	27	
Entradas de cables de 6 polos desde la parte superior e inferior														
OT160EVRRR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT200ERRR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT250ERRR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT315ERRR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT400ERRR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT630ERRR6TZ	1000	800	330	51	1095	1045	303	512	612	712	35	11	27	
OT800ERRR6TZ	1000	800	330	51	1095	1045	303	512	612	712	35	11	27	
Entradas de cables de 6 polos desde la parte inferior														
OT160ESUR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT200ESUR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT250ESUR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT315ESUR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT400ESUR6TZ	800	800	230	51	895	845	303	512	612	712	35	11	27	
OT630ESUR6TZ	1000	800	330	51	1095	1045	303	512	612	712	35	11	27	



Dimensiones

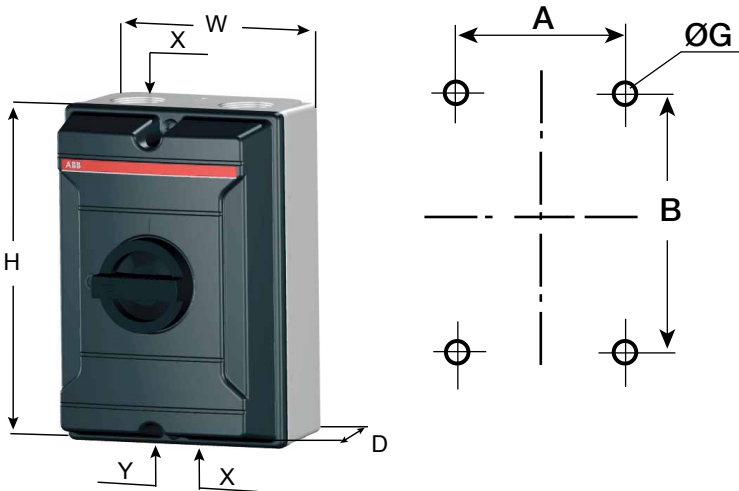
Interruptores de seguridad en envoltente de aluminio

Interruptores de seguridad
con accionamiento lateral
LBAS_16...LBAS_25



Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	W	H	D	X	S	A	B	G
Interruptores de seguridad con accionamiento lateral de 3 polos en aluminio								
LBAS316_	111	130	60	2xM25	-	64	90	5
LBAS325_	138	168	68	2xM32	1xM16	90	127	5
Interruptores de seguridad con accionamiento lateral de 4 polos en aluminio								
LBAS416_	111	130	60	2xM25	-	64	90	5
LBAS425_	138	168	68	2xM32	1xM16	90	127	5

Interruptores de seguridad
con accionamiento frontal
LBAS_45...LBAS_90

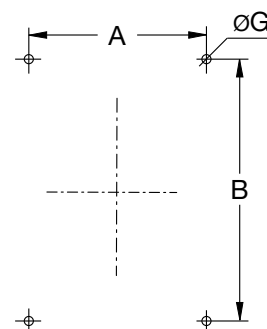
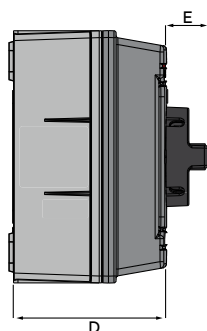
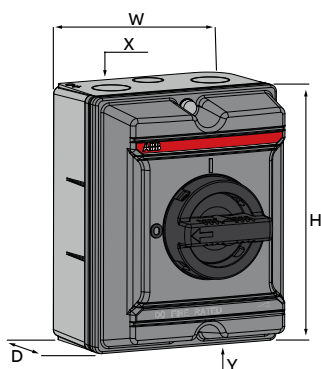


Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	W	H	D	X	S	A	B	G
Interruptores de seguridad con accionamiento frontal en envoltente de aluminio								
LBAS_45..._90	160	230	118	2xM40	1xM16	124	190	5,3

Dimensiones

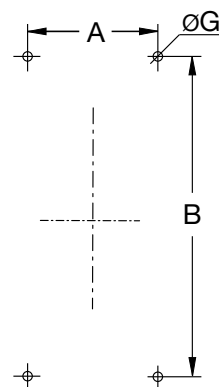
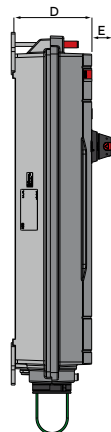
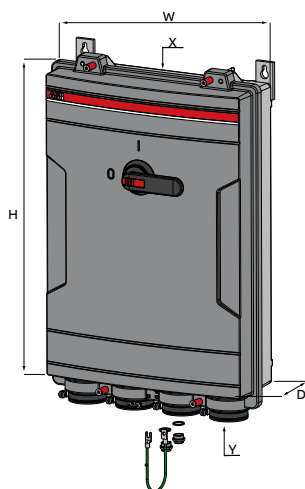
Interruptores de seguridad en envoltorio de aluminio

OTA16...63



Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
H	W	D	E	X	S	A	B	G
165	130	103	28	2xM25 + 1xM20	2xM25 + 1xM20	95	125	6,5

OTA125...600



OTA125...160, OKA125...160

Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
H	W	D	E	X	S	A	B	G
586	425	196	45	-	2xø24-48 mm	365	615	9,8

OTA200...400, OKA200...400

Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
H	W	D	E	X	S	A	B	G
682	485	208	45	-	4xø28-68 mm	425	710	9,8

OTA600, OKA600

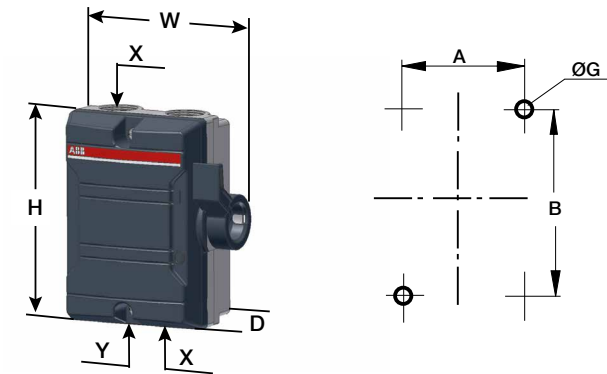
Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
H	W	D	E	X	S	A	B	G
819	585	251	45	-	4xø28-68 mm	525	840	9,8



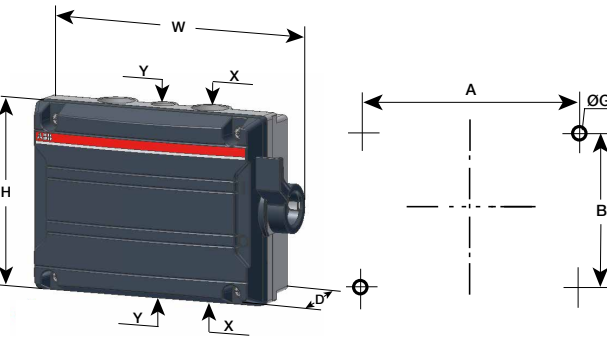
Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico

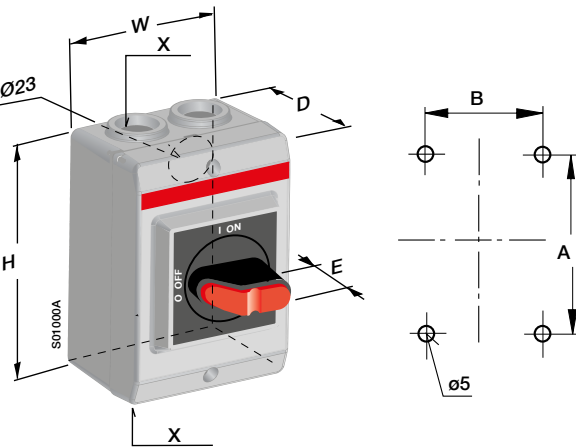
BW 225....425, BW 240..440



BW 625...640

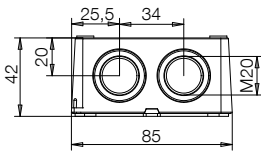


OTP16B_



Seccionadores conmutadores de accionamiento lateral

Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	H	W	D	X	S	A	B	G
Seccionadores conmutadores de 2 polos protegidos en plástico								
BW 225 DP	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
BW 225 W DP	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
BW 240 DP	168	138	68	2xM32	1xM16	90	127	5
Seccionadores conmutadores de 3 polos protegidos en plástico								
BW 325 W TPN	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
BW 325 TPN	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
BW 325 Y TPN	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
BW 325 L TPN	130	111	62	2xM25	-	64	90	5
BW 325 K TPN	130	111	62	2xM25	-	64	90	5
BW 340 TPN	168	138	68	2xM32	1xM16	90	127	5
Seccionadores conmutadores de 4 polos protegidos en plástico								
BW 425 TPSN	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
BW 440 TPSN	168	138	68	2xM32	1xM16	90	127	5
Seccionadores conmutadores de 6 polos protegidos en plástico								
BW 625 TPN	130	190	65	2xØ25	Ø16	124	90	5
BW 640 TPN	130	190	65	2xØ25	Ø16	124	90	5



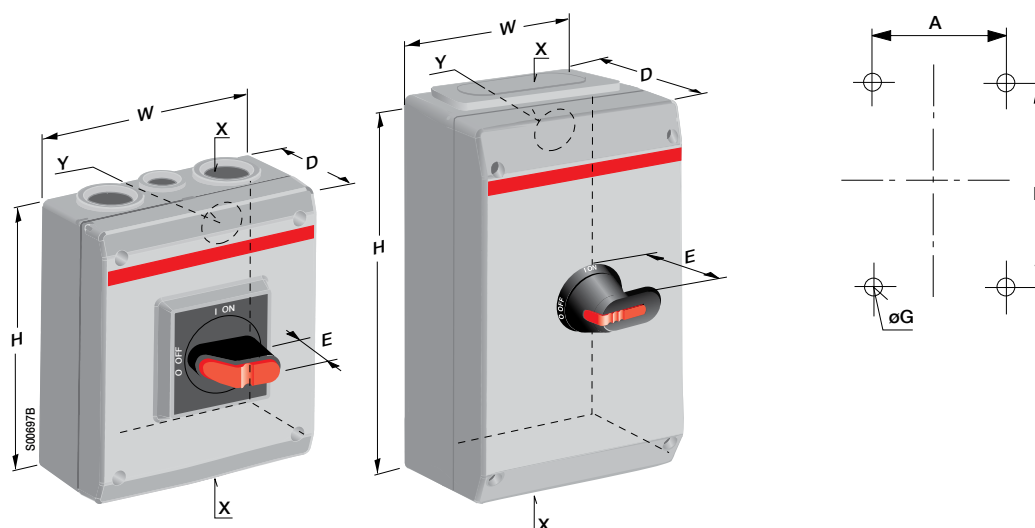
Seccionadores conmutadores de accionamiento frontal

Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación	
	H	W	D	E	X	A	B
3 y 4 polos							
OTP16_3M	120	85	60	33	2xM20	105,5	70,5
OTP16_3M25	120	85	60	33	2xM25	105,5	70,5
OTP16_3U	120	85	60	33	-	105,5	70,5

Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico

OTP16...125



Seccionadores conmutadores de accionamiento frontal

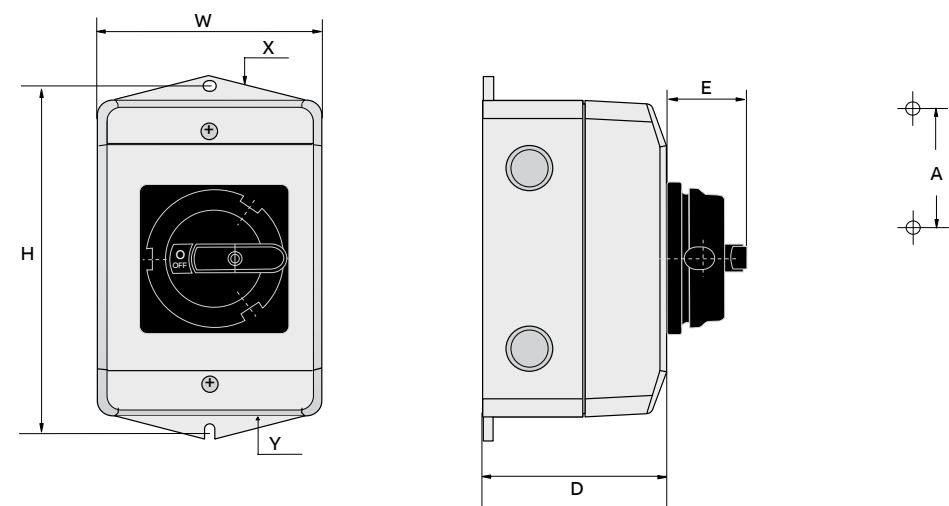
Tipo	Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	H	W	D	E	X	S	A	B	C
3 polos									
OTP 25...32_3M	150	130	85	33	2xM25+M16	2Xø29+ø19	115	136	5
OTP 25...32_3P	150	130	85	33	2XPg21+Pg11	2Xø29+ø19	115	136	5
OTP 45...63_3M	200	145	90	33	2xM32+M16	2Xø38+ø19	129,5	182,5	5
OTP 45...63_3P	200	145	90	33	2xPg29+Pg11	2Xø38+ø19	129,5	182,5	5
OTP80...125_3B	400	200	140	33	Brida I	Obturado	176	376	6
OTP80...125_3U	400	200	140	33	Obturado	Obturado	176	376	6
OTP100...125_3M	400	200	140	33	2xM50+M16	Obturado	176	376	6
4 polos									
OTP 16...32_4M	150	130	85	33	2xM25+M16	2Xø29+ø19	115	136	5
OTP 16...32_4P	150	130	85	33	2XPg21+Pg11	2Xø29+ø19	115	136	5
OTP 45...63_4M	200	145	90	33	2xM32+M16	2Xø38+ø19	129,5	182,5	5
OTP 45...63_4P	200	145	90	33	2xPg29+Pg11	2Xø38+ø19	129,5	182,5	5
OTP80...125_4B	400	200	140	33	Brida I	Obturado	176	376	6
OTP80...125_4U	400	200	140	33	Obturado	Obturado	176	376	6
OTP100...125_4M	400	200	140	33	2xM50+M16	Obturado	176	376	6
6 polos									
OTP 16...32_6M	150	130	85	33	2xM25+M16	2Xø29+ø19	115	136	5
OTP 16...32_6P	150	130	85	33	2XPg21+Pg11	2Xø29+ø19	115	136	5
OTP 45...63_6M	200	145	90	45	2xM32+M16	2Xø38+ø19	129,5	182,5	5
OTP 45...63_6P	200	145	90	45	2xPg29+Pg11	2Xø38+ø19	129,5	182,5	5
OTP80...125_6B	400	200	140	45	Brida I	Obturado	176	376	6
OTP80...125_6U	400	200	140	45	Obturado	Obturado	176	376	6
OTP125_6M	400	200	140	45	2xM50+M16	Obturado	176	376	6



Dimensiones

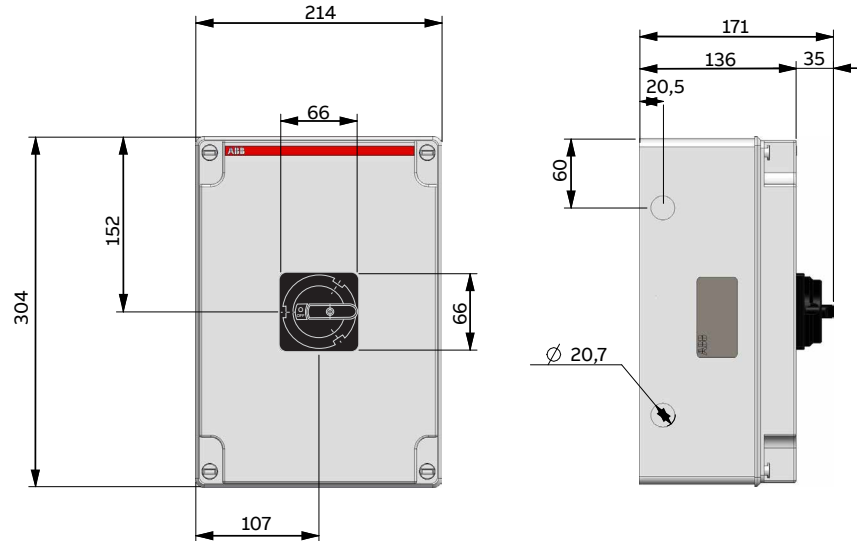
Seccionadores conmutadores protegidos en plástico

OTU16-32_, OTU45-63_



Tipo	Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación
	H	W	D	E	X	S	A
OTU16-32_	152	100	80	35	22/28 o 25,5	22/28 o 25,5	152
OTU45-63_	188	146	104	35	32,5/40,5	32,5/40,5	188

OTU100-125_



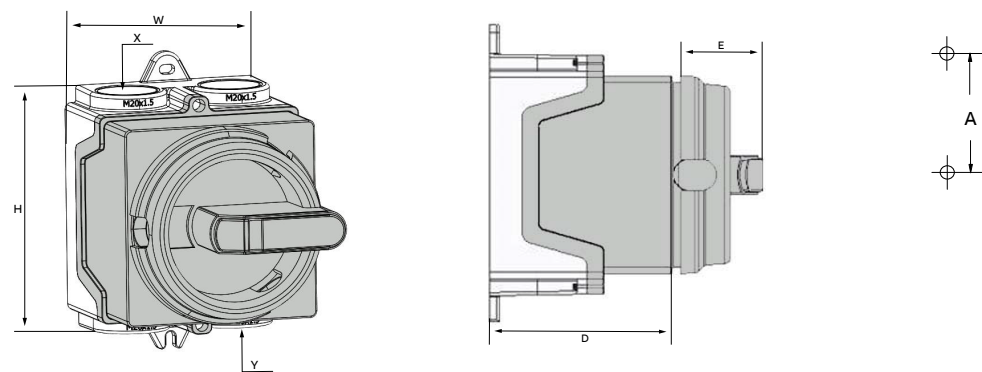
Tipo	Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación
	H	W	D	E	X	S	A
OTU100-125	300	210	136	35	2x40,5+20,5	2x40,5+20,5	239x187



Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico

ONE20

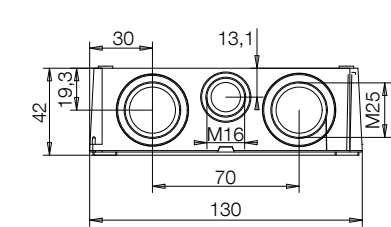


Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación
H	W	D	E	X	S	A
76,5	64	56	25,4	2xM20	2xM20	82,5

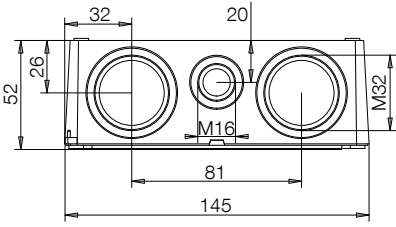


Dimensiones

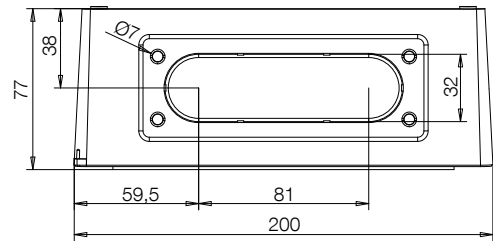
Entrada de cables para envoltentes de tipo OT



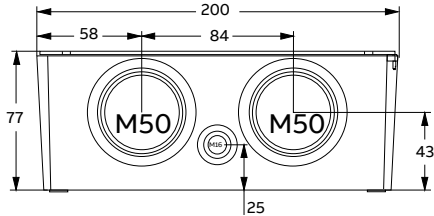
Tipo	Salida de cables
OTP25...32_3M	2xM25+M16
OTP16...32_4M, 6M	2xM25+M16



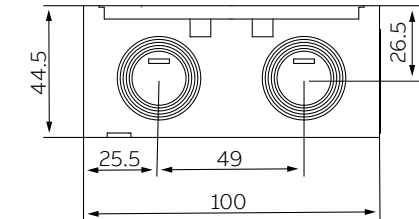
Tipo	Salida de cables
OTP45...63_3M, 4M, 6M	2xM32+M16



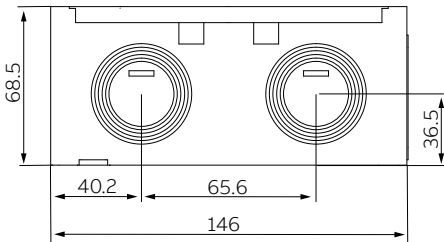
Tipo	Salida de cables
OTP80...125_3B, 4B, 6B	Brida I



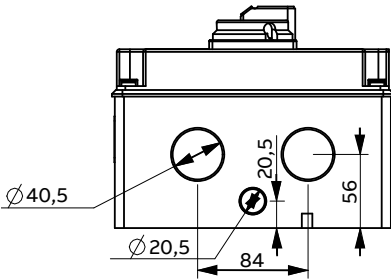
Tipo	Salida de cables
OTE/P75...125_3M, 4M, 6M	2xM50+M16



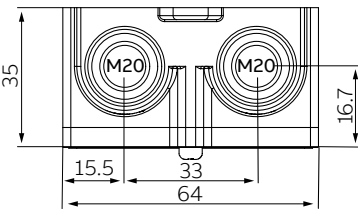
Tipo	Salida de cables
OTU16-32_	22/28 o 25,5



Tipo	Salida de cables
OTU45-63_	32,5/40,5



Tipo	Salida de cables
OTU100-125_	2x40,5+20,5

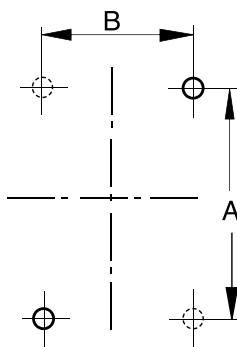


Tipo	Salida de cables
ONE20	2xM20

Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos en plástico y interruptores fusibles

OT160...800, OS20...400

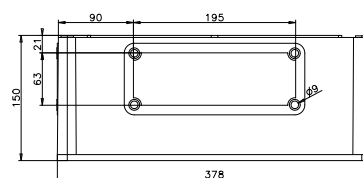
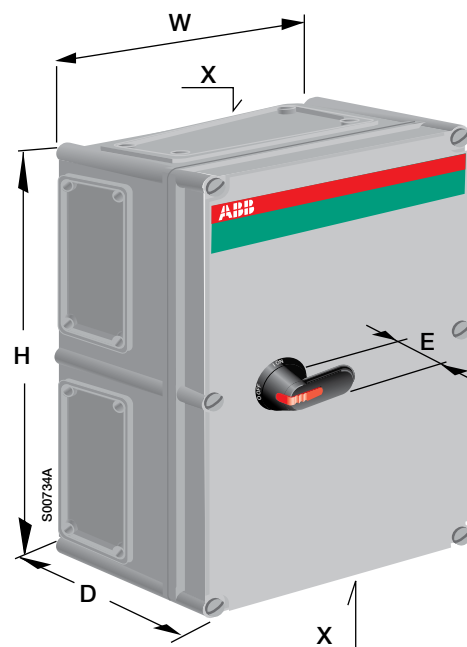


Seccionadores conmutadores de accionamiento frontal

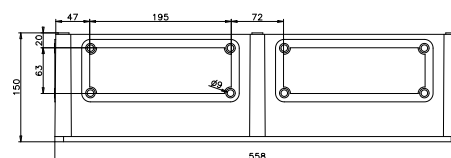
Seccionadores conmutadores de accionamiento manual							
Tipo	Tamaño				Entrada de cables	Dimensiones de fijación	
	H	W	D	E	X	A	B
3 y 4 polos							
OT160E_3_4_	380	280	130	45	II	355	255
OT200K_3_4_	560	380	180	45	II	535	355
OT250K_3_4_	560	380	180	45	II	535	355
OT315K_3_4_	560	380	180	45	II	535	355
OT400D_3_4_	840	380	180	45	II	815	355
OT630K_3_4_	760	560	250	45	II	815	355
OT800K_3_4_	760	560	250	45	II	815	355
6 polos							
OT200K_6_	760	560	250	45	2 x II	735	535
OT250K_6_	760	560	250	45	2 x II	735	535
OT315K_6_	760	560	250	45	2 x II	735	535
OT400D_6_	760	560	250	45	2 x II	735	535

Interruptores fusibles de accionamiento frontal

Interceptores pasivos de accionamientos frontal								
Tipo	Tamaño				Entrada de cables	Dimensiones de fijación		
	H	W	D	E		X	A	B
2, 3 y 4 polos								
OS20P_3_4_	280	180	150	-	-	-	-	-
OS32G_2_3_4_	380	280	130	45	II	355	255	
OS63G_2_3_4_	380	280	130	45	II	355	255	
OS100G_3_4_	560	380	180	45	II	535	355	
OS125G_3_4_	560	380	180	45	II	535	355	
OS160G_3_4_	560	380	180	45	II	535	355	
OS200B_3_4_	560	380	180	45	II	535	355	
OS250D_3_4_	560	380	180	45	II	535	355	
OS315B_3_	760	560	250	45	2 x II	735	535	
OS400B_3_	760	560	250	45	2 x II	735	535	
OS400D_3_4_	760	560	250	45	2 x II	735	535	



Tipo	
OT160...800	Brida II
OS32...250	Brida II



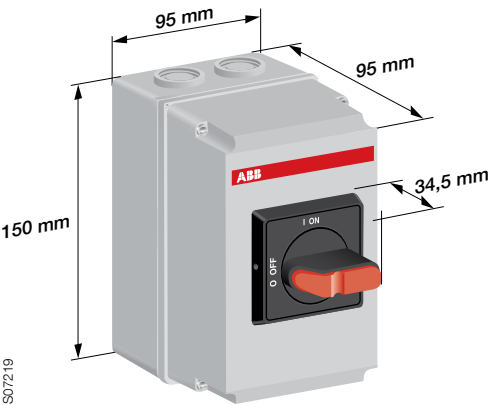
Tipo	
OT200...400	Brida 2xII
OS315...400	Brida 2xII



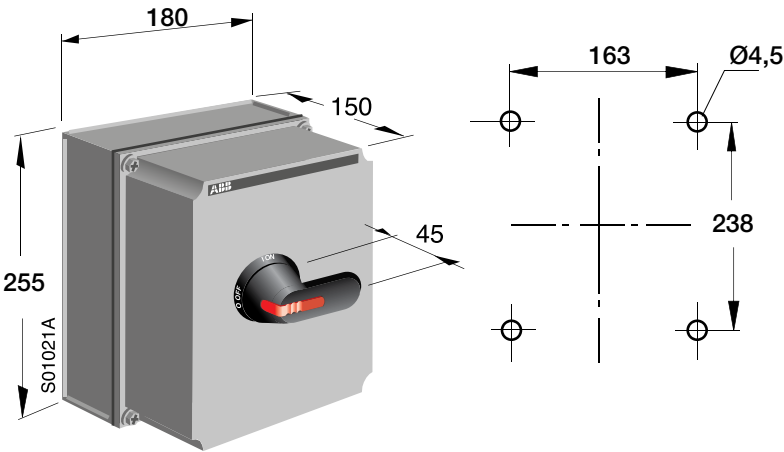
Dimensiones

Seccionadores conmutadores de CC protegidos en plástico y interruptores fusibles

OTDCP16...32, Seccionadores conmutadores de CC



OS20

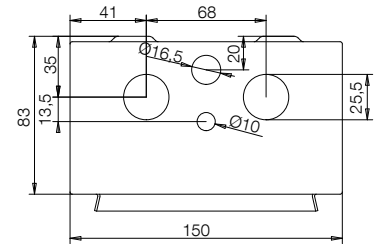
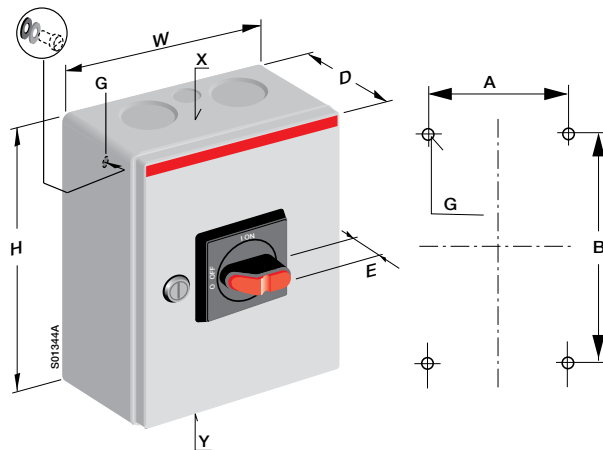


Tipo
OS20PA1FUU3B
OS20PA1FUU4B

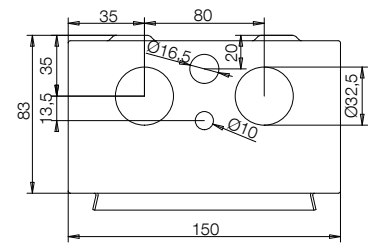
Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos en chapa de acero /
chapa de acero inoxidable

OTL/OTR16...63



Tipo	Salidas de cables
OTL/OTR16...32_3M, 4M, 6M	2xØ25,5+Ø16,5



Tipo	Salidas de cables
OTL/OTR45...63_3M, 4M	2xØ32,5+Ø16,5

Seccionadores conmutadores de accionamiento frontal

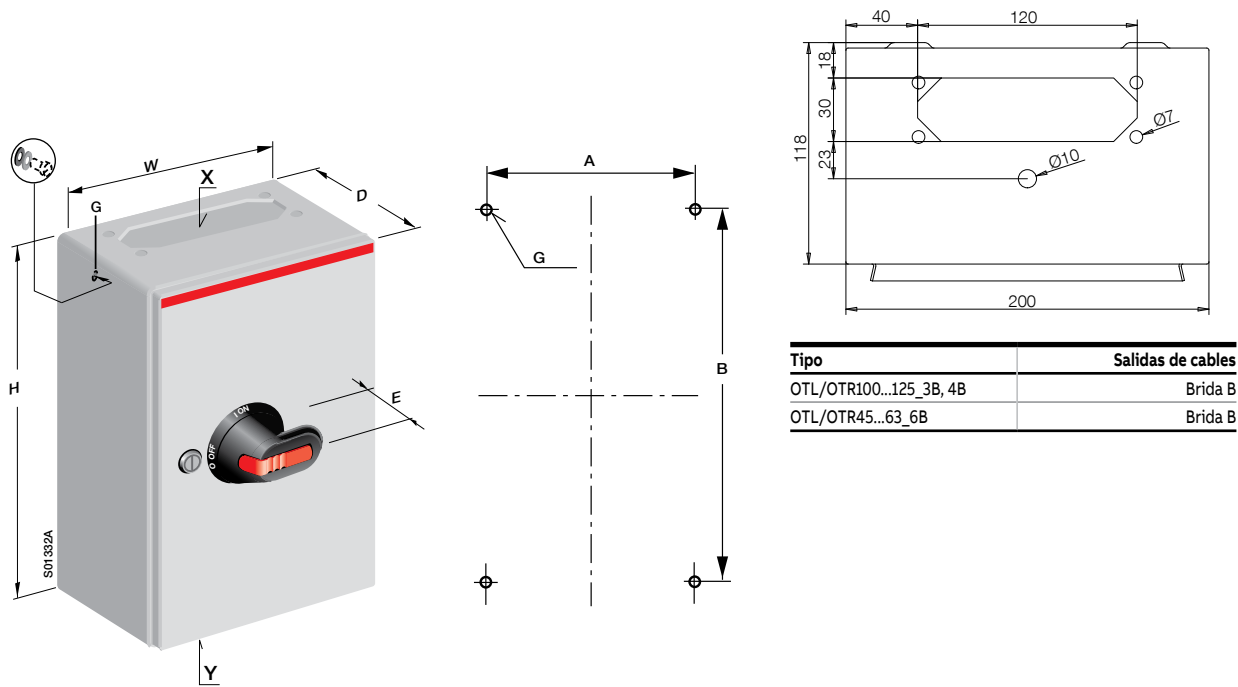
Tipo	Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	H	W	D	E	X	S	A	B	G
3 polos									
OTL/OTR16B_3M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR25B_3M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR32B_3M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR45B_3M	200	150	100	33	2xØ32,5+Ø16,5	2xØ32,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR63B_3M	200	150	100	33	2xØ32,5+Ø16,5	2xØ32,5+Ø16,5	80	130	6,6
4 polos									
OTL/OTR16B_4M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR25B_4M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR32B_4M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR45B_4M	200	150	100	33	2xØ32,5+Ø16,5	2xØ32,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR63B_4M	200	150	100	33	2xØ32,5+Ø16,5	2xØ32,5+Ø16,5	80	130	6,6
6 polos									
OTL/OTR16B_6M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR25B_6M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6
OTL/OTR32B_6M	200	150	100	33	2xØ25,5+Ø16,5	2xØ25,5+Ø16,5	80	130	6,6



Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos en chapa de acero /
chapa de acero inoxidable

OTL/OTR45...125



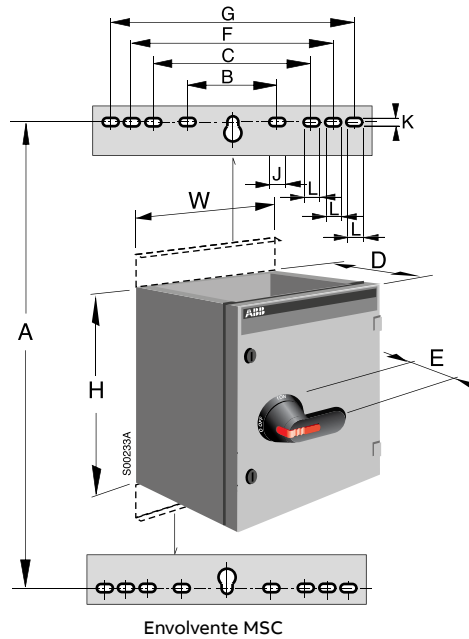
Seccionadores conmutadores de accionamiento frontal

Tipo	Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación			
	H	W	D	E	X	S	A	B	G	
3 polos										
OTL/OTR100B_3B	300	200	135	45	Brida B	Brida B	130	230	6,5	
OTL/OTR100B_3U	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5	
OTL/OTR125B_3B	300	200	135	45	Brida B	Brida B	130	230	6,5	
OTL/OTR125B_3U	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5	
4 polos										
OTL/OTR100B_4B	300	200	135	45	Brida B	Brida B	130	230	6,5	
OTL/OTR100B_4U	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5	
OTL/OTR125B_4B	300	200	135	45	Brida B	Brida B	130	230	6,5	
OTL/OTR125B_4U	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5	
6 polos										
OTL/OTR45B_6B	300	200	135	45	Brida B	Brida B	130	230	6,5	
OTL/OTR45B_6U	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5	
OTL/OTR63B_6B	300	200	135	45	Brida B	Brida B	130	230	6,5	
OTL/OTR63B_6U	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5	

Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos en chapa de acero e interruptores-conmutadores

OT125...1600, OT160...800_C



Seccionadores conmutadores de accionamiento frontal

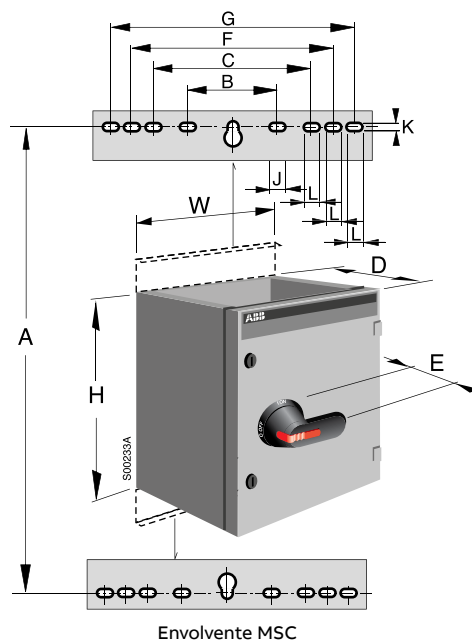
Tipo	Tamaño				Dimensiones de fijación					Orificios de fijación		
	H	W	D	E	A	B	C	F	G	J	K	L
Seccionadores conmutadores de 3 y 4 polos												
OT63E_4_	400	250	180	45	445	162	-	-	-	27	11	-
OT125G_3_4_	400	250	180	45	445	162	-	-	-	27	11	-
OT160E_3_4_	400	250	180	45	445	162	-	-	-	27	11	-
OKL100-125N3/4_	400	400	180	45	445	303	-	-	-	35	11	-
OT200K_3_4_	600	400	230	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OKL160-315N3/4_												
OT250K_3_4_	600	400	230	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OT315K_3_4_	600	400	230	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OT400D_3_4_	800	400	230	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OKL400N3/4_												
OT630K_3_4_	1000	400	230	45	1045	303	-	-	-	35	11	-
OT800K_3_4_	1000	400	230	45	1045	303	-	-	-	35	11	-
OT800K_4_	1200	800	230	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OT1000K_3_4_	1200	800	230	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OT1250K_3_4_	1200	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OT1600K_3_4_	1200	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
Seccionadores conmutadores de 6 polos												
OT125G_6_	400	400	230	45	445	303	-	-	-	35	11	-
OT160E_6_	600	800	230	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OKL100-OKL315N6_												
OT200K_6_	600	800	230	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OT250K_6_	800	800	230	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OT315K_6_	800	800	230	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OT400D_6_	800	800	230	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OKL400N6_												
OT630K_6_	1000	800	230	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OT800K_6_	1000	800	230	45	1045	303	512	612	712	35	11	27

Interruptores-conmutadores con accionamiento frontal

Tipo	Tamaño				Dimensiones de fijación					Orificios de fijación		
	H	W	D	E	A	B	C	F	G	J	K	L
OT250K_3_4_	800	400	230	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OT250K_4_	800	400	330	45	845	303	-	-	-	35	11	27
OT315K_3_4_	800	400	330	45	845	303	-	-	-	35	11	27
OT400D_3_4_	800	400	330	45	845	303	-	-	-	35	11	27
OT630K_3_4_	1000	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OT800K_3_4_	1000	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27

Dimensiones

Interruptores fusibles protegidos en chapa de acero

OS20...800

Interruptores fusibles de accionamiento frontal

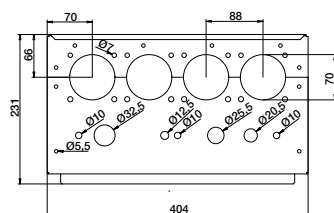
Tipo	Tamaño					Dimensiones de fijación				Orificios de fijación		
	H	W	D	E	A	B	C	F	G	J	K	L
2, 3 y 4 polos												
OS20P_3_4_	400	250	180	45	445	162	-	-	-	27	11	-
OS32G_2_3_4_	400	250	180	45	445	162	-	-	-	27	11	-
OS63G_2_3_4_	400	250	180	45	445	162	-	-	-	27	11	-
OS100G_2_3_4_	600	400	230	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OS125G_2_3_4_	600	400	230	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OS160G_2_3_4_	600	400	230	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OS200B_2_3_	600	400	330	45	645	303	-	-	-	35	11	-
OS315B_2_3_4_	800	400	330	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OS400B_2_3_4_	800	400	330	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OS250D_3_	1000	400	330	45	1045	303	-	-	-	35	11	-
OS400D_3_	1000	400	330	45	1045	303	-	-	-	35	11	-
OS630B_2_	1000	400	330	45	1045	303	-	-	-	35	11	-
OS630B_3_4_	1000	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OS800B_2_	1000	400	330	45	1045	303	-	-	-	35	11	-
OS800B_3_4_	1000	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27

Tipo	Tamaño					Dimensiones de fijación				Orificios de fijación		
	H	W	D	E	A	B	C	F	G	J	K	L
2, 3 y 4 polos												
OS200B_4_	800	400	330	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OS250D_3_	800	400	330	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OS250D_4_	800	400	230	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OS400D_3_4_	800	400	330	45	845	303	-	-	-	35	11	-
OS630D_3_4_	1000	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OS800D_3_	1000	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27
OS800D_4_	1200	800	330	45	1045	303	512	612	712	35	11	27

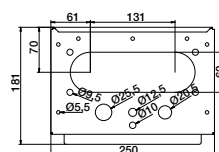
Dimensiones

Interruptores de seguridad protegidos en chapa de acero

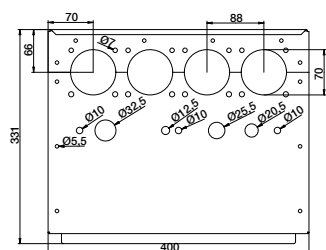
OT125...1600, OT160...800_C y OS20...800_, entradas de cables



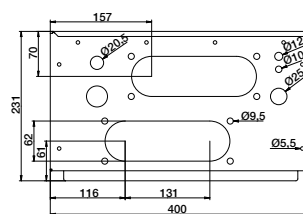
OEZXP24R



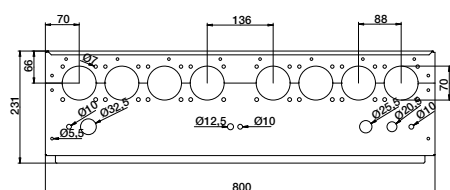
OEZXP120C



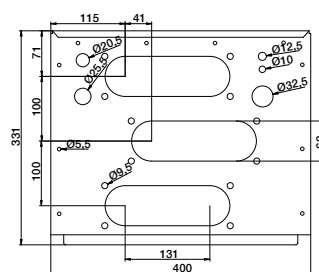
OEZXP34R



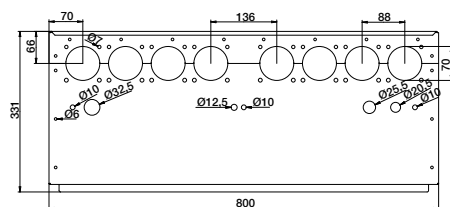
OEZXP240C



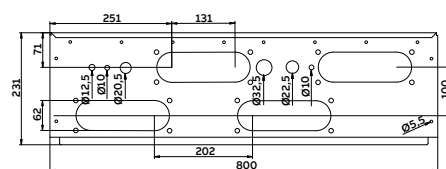
OEZXP28R



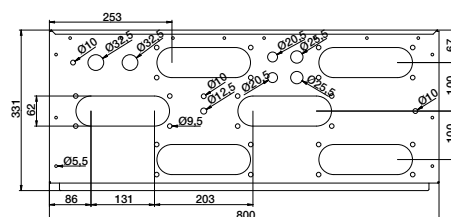
OEZXP340C



OEZXP38R



OEZXP280C

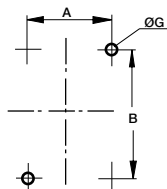


OEZXP380C

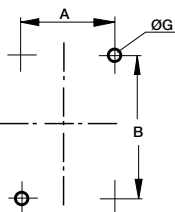
Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos de aluminio

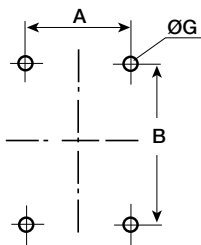
KSE225...440



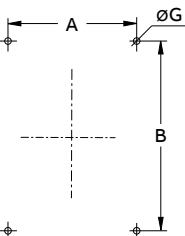
KSF325...440



KSE263...4100



OKA16...63



Seccionadores conmutadores de accionamiento lateral

Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	H	W	D	X	S	A	B	C
Seccionadores conmutadores de 2 polos protegidos en aluminio								
KSE225DP	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
KSE240DP	168	138	68	2xM25	1xM16	90	127	5
Seccionadores conmutadores de 3 polos protegidos en aluminio								
KSE325TPN	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
KSE340TPN	168	138	68	2xM32	1xM16	90	127	5
Seccionadores conmutadores de 4 polos protegidos en aluminio								
KSE425TPSN	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
KSE440TPSN	168	138	68	2xM32	1xM16	90	127	5

Interruptores de bombero

Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	H	W	D	X	S	A	B	C
Interruptor de bombero e 2 polos, de accionamiento lateral en aluminio								
KSF225DP	168	138	68	2xM25	-	64	90	5
Interruptor de bombero e 3 polos, de accionamiento lateral en aluminio								
KSF325TPN	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
KSF325TPNNO	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
KSF340TPN	168	138	68	2xM32	1xM16	90	127	5
Interruptor de bombero e 4 polos, de accionamiento lateral en aluminio								
KSF425TPSN	130	111	60	2xM25	-	64	90	5
KSF440TPSN	168	138	68	2xM32	1xM16	90	127	5

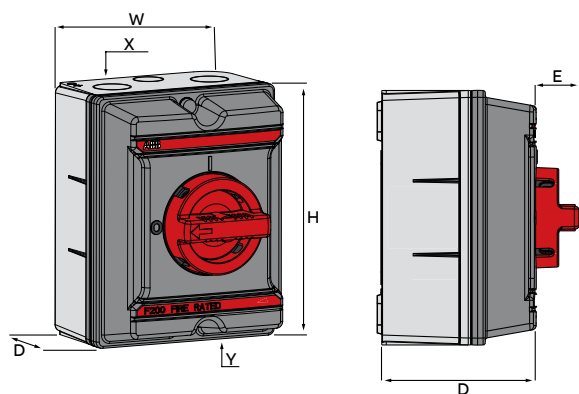
Seccionadores conmutadores de accionamiento frontal

Tipo	Tamaño			Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	H	W	D	X	S	A	B	C
Seccionador conmutador protegido en aluminio de 3 polos, con accionamiento frontal								
KSE363 - 3125	230	160	145	2xM40	1xM16	124	190	53
Seccionador conmutador protegido en aluminio de 4 polos, con accionamiento frontal								
KSE463 - 480	230	160	145	2xM40	1xM16	124	190	53
Seccionador conmutador protegido en aluminio de 3 polos, con accionamiento frontal								
OKA16 - 63	165	130	103	2xM25 + 1xM20	2xM25 + 1xM20	95	125	6,5

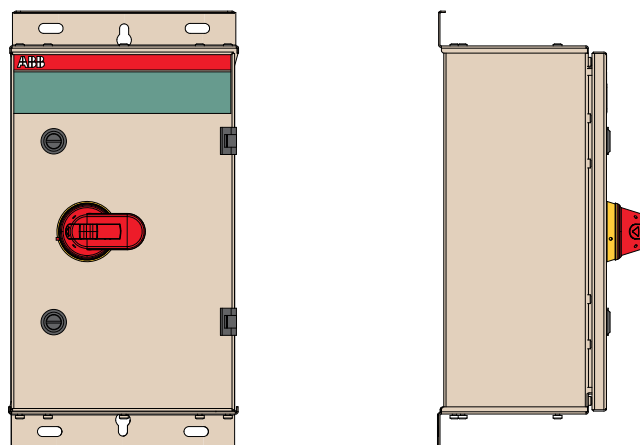
Dimensiones

Seccionadores conmutadores protegidos clasificados contra incendios

OKA20-OKA80

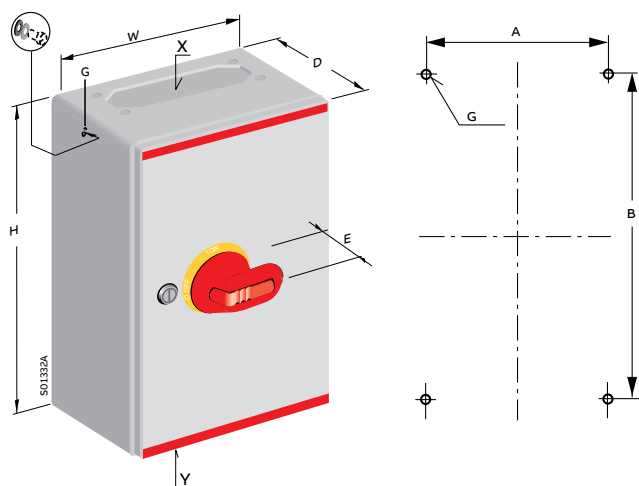


OKL125-OKL720



H	W	D	E	X	S
165	130	131	28	2XM25 + 1XM20	2XM25 + 1M20
230	160	145	28	2XM40	2XM40+M16

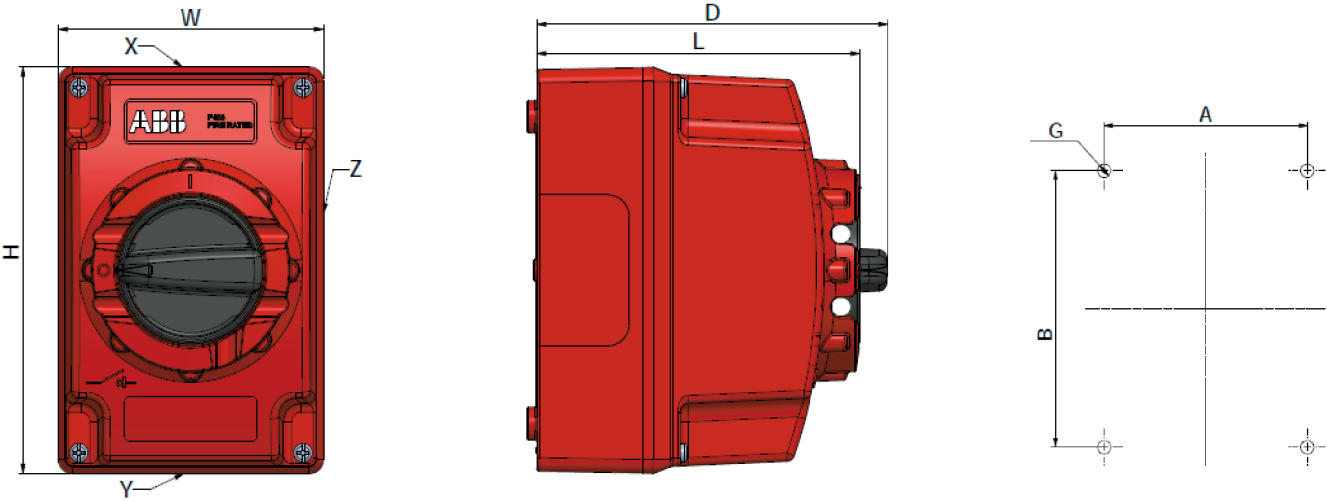
Para mediciones, véase la página 186.



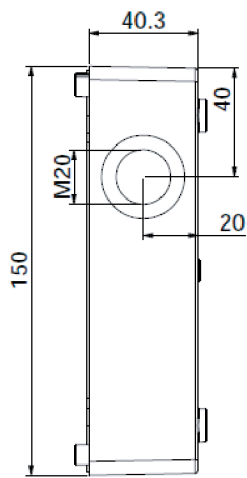
Tipo	Tamaño				Entrada de cables		Dimensiones de fijación		
	H	W	D	E	X	S	A	B	G
3 polos									
OKL63N3YF2	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5
OKL100N3YF2	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5
4 polos									
OKL63N4YF2	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5
OKL100N4YF2	300	200	135	45	Obturado	Obturado	130	230	6,5

Dimensiones

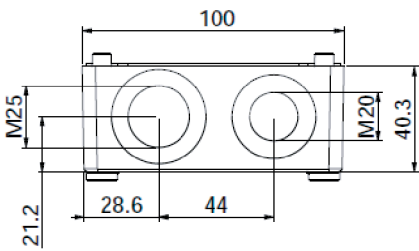
OKA20-63_F400



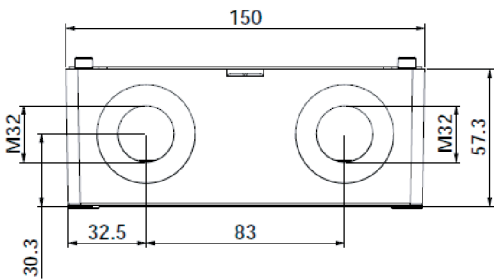
OKA20-32, lado derecho de 6 polos



OKA20-32 inferior



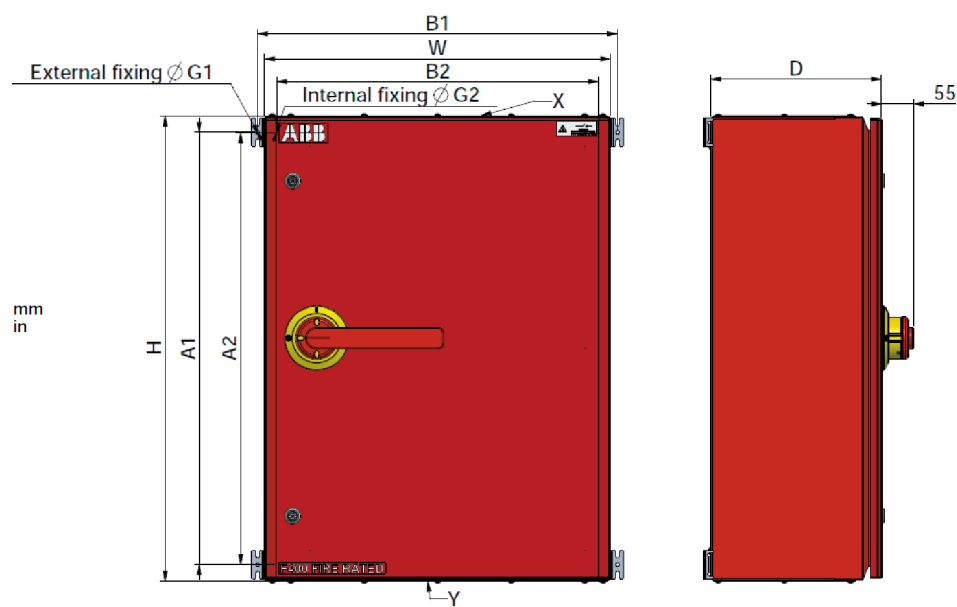
OKA40-64 inferior



Tipo	Tamaño				Entradas de cables			Montaje en pared		
	H	W	D	L	X	S	Z (6 polos solamente)	A	B	G
OKA20...32	150	100	133	122	1xM20+1xM25	1xM20+1xM25	1xM20	85	113,5	5,5
OKA40...63	220	150	158	147	2xM32	2xM32	-	135	180	5,5

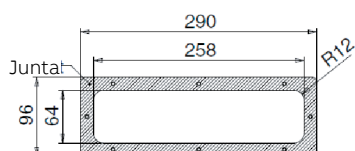
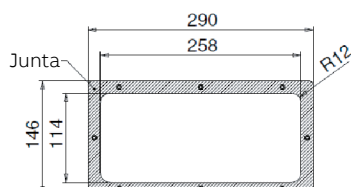
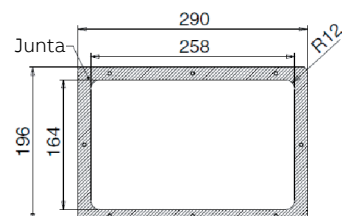
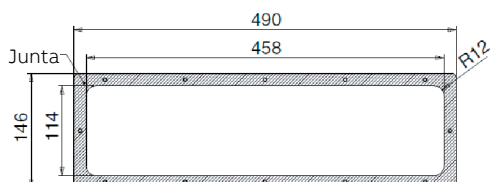
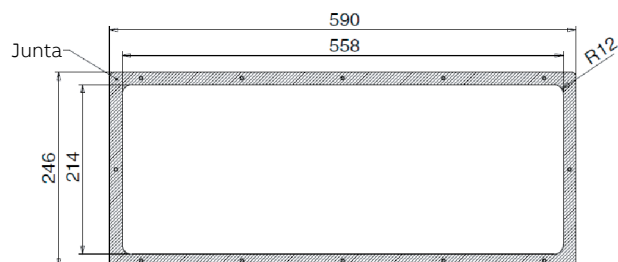
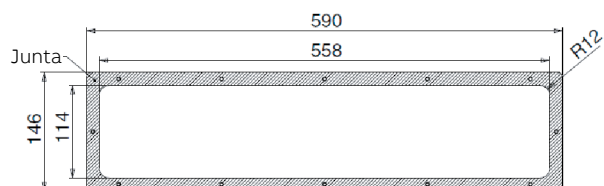
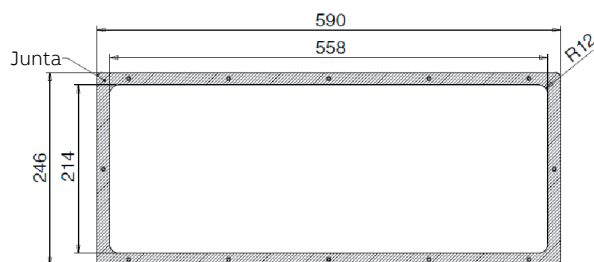
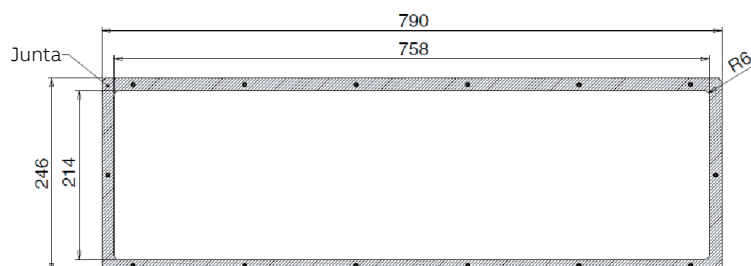
Dimensiones

/OKL63-800_F400



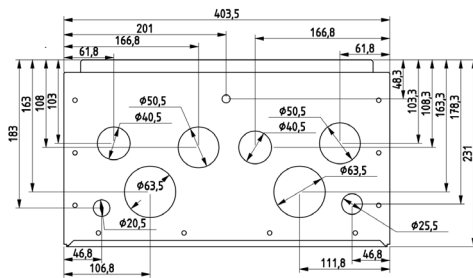
Tipo	Tamaño			Entradas de cables		Montaje en pared					
	H	W	D	X	S	A1	B1	A2	B2	G1	G2
OKL63	300	300	150	Placa prensaestopas desmontable		248	324	248	258	7	7
OKL80	400	300	200	Placa prensaestopas desmontable		348	324	348	258	7	7
OKL80P6_1_ / OKL80P6_N OKL100	500	300	250	Placa prensaestopas desmontable		448	324	448	258	7	7
OKL160...250	600	500	200	Placa prensaestopas desmontable		548	524	548	458	7	7
OKL160...250 6 polos	800	600	300	Placa prensaestopas desmontable		748	624	748	558	7	7
OKL315...400	800	600	200	Placa prensaestopas desmontable		748	624	748	558	7	7
OKL630	1000	600	300	Placa prensaestopas desmontable		948	624	948	558	7	7
OKL800	1400	800	300	Placa prensaestopas desmontable		1288	844	1288	758	7	7

Dimensiones de la placa obturada para interruptores protegidos clasificados contra incendios F400

OKL63**OKL80****OKL100****OKL160-250****OKL160-250P6****OKL315-400****OKL630****OKL800**

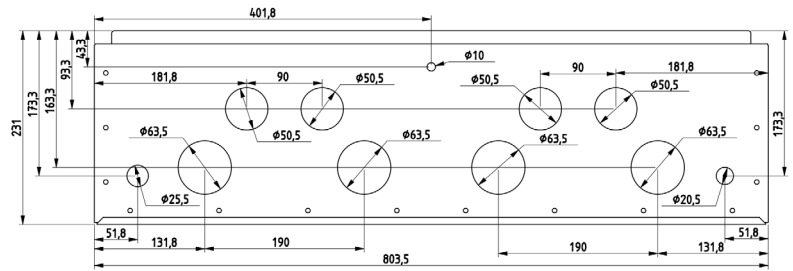
Dimensiones de brida para interruptores protegidos clasificados contra incendios F400

OT90GAUM3TZ
OT125GAUM3TZ
OT160EVAUM3TZ
OT200KAUM3TZ
OT315KAUM3TZ
OT250KAUM3TZ
OT400DAUM3TZ



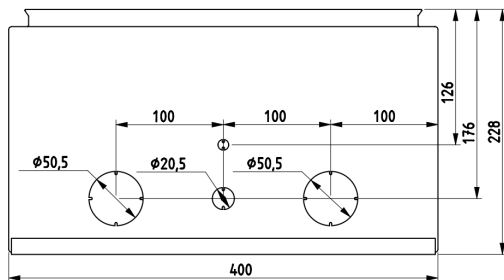
FLANGE: MSCZNE423CC

OT630KAUM3TZ



FLANGE: MSCZNE823CC

OT125GSUM3TZ



Información adicional

Nos reservamos el derecho de realizar cambios técnicos o modificar el contenido de este documento sin previo aviso. En relación a las solicitudes de compra, prevalecen los detalles acordados. ABB AG no acepta ninguna responsabilidad por los posibles errores o la posible falta de información que hubiera en este documento.

Nos reservamos los derechos de este documento, los temas que incluye y las ilustraciones que contiene. Se prohíbe cualquier reproducción, revelación a terceros o utilización del contenido (ya sea total o parcial) sin previo consentimiento por escrito de ABB.

ABB Oy
Smart Power

new.abb.com/low-voltage

Encuentre la dirección de su organización comercial
local en la página web de ABB:

www.abb.com/contacts
> Low Voltage Products and Systems

