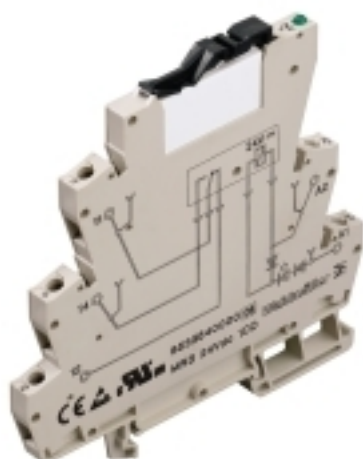


MRS 24VUC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Similar a la ilustración

Datos generales para pedido

Versión	MICROSERIES, Módulo de relé, Número de contactos: 1, Contacto conmutado AgNi, Tensión de mando nominal: 24 V UC $\pm 10\%$, Intensidad permanente: 6 A, Conexión brida-tornillo, Pulsador de prueba disponible: No
Código	8556050000
Tipo	MRS 24VUC 1CO
GTIN (EAN)	4032248195176
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Retirado
Disponible hasta	2016-06-30

Fecha de creación 21 de septiembre de 2022 18:19:19 CEST

MRS 24VUC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	94 mm	Profundidad (pulgadas)	3,701 inch
Altura	93 mm	Altura (pulgadas)	3,661 inch
Anchura	6,1 mm	Anchura (pulgadas)	0,24 inch
Peso neto	34,37 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...60 °C	Temperatura de servicio	-25 °C...55 °C
Humedad	40°C / 93% de humedad relativa, sin condensación		

Conformidad medioambiental del producto

REACH SVHC	Lead 7439-92-1
------------	----------------

Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus)	E141197
-------------------------------	---------

Lado de mando

Tensión de mando nominal	24 V UC $\pm 10\%$	Intensidad nominal AC	11 mA
Intensidad nominal DC	6,4 mA	Potencia nominal	270 mVA / 154 mW
Tensión de conexión/desconexión, tipo.	15,8 V / 7 V DC	Corriente de conexión/desconexión, tipo.	3,6 mA / 1,3 mA DC
Indicador de estado	LED verde	Conexión de protección	Rectificadores

Lado de carga

Tensión nominal de conexión	250 V AC	Intensidad permanente	6 A
Frecuencia de conex. máx. con carga nom.	0,1 Hz	Tensión de conex. AC, max.	250 V
Tensión de conex. DC, max.	250 V	Intensidad de conexión	6 A
Potencia de conmutación AC (óhmica), máx.	1500 VA	Potencia de conmutación DC (óhmica), máx.	144 W @ 24 V
Retardo de conexión	< 9 ms	Retardo en la desconexión	≤ 9 ms
Tipo de contacto	1 Contacto conmutado (AgNi)	Vida útil mecánica	5×10^6 conmutaciones
Potencia de conexión mínima	1 mA @ 24 V, 10 mA @ 10 V, 100 mA @ 5 V		

Datos generales

Carril	TS 35	Pulsador de prueba disponible	No
Indicador de posición del interruptor mecánico	No	Color	beige

Coordinación de aislamiento

Tensión nominal	300 V	Grado de polución	2
Categoría de sobretensión	III	Distancia en el aire y de fuga entrada - salida	$\geq 5,5$ mm
Resistencia a tensiones eléctricas de carril	4 kV _{eff} / 1 Min.	Sobretensión de choque fijo	4 kV (1,2/50 μ s)
Tipo de protección	IP20		

Fecha de creación 21 de septiembre de 2022 18:19:19 CEST

MRS 24VUC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Información adicional sobre homologaciones/normas

Normas	UL508	Núm. de certificación (CSA)	LR82859
N.º de certificado (cULus)	E141197	Núm. de certificación (cURus)	E141197

Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	Conexión brida-tornillo	Sección de embornado, conexión nominal	2,5 mm²
Sección de embornado, mín.	0,5 mm²	Sección de embornado, máx.	4 mm²
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm		

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC001437	ETIM 7.0	EC001437
ETIM 8.0	EC001437	ECLASS 9.0	27-37-16-01
ECLASS 9.1	27-37-16-01	ECLASS 10.0	27-37-16-01
ECLASS 11.0	27-37-16-01	ECLASS 12.0	27-37-16-01

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E141197
N.º de certificado (cULus)	E141197

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Catálogo	Catalogues in PDF-format

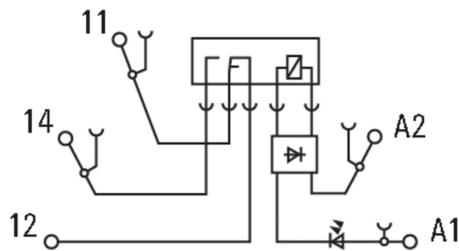
MRS 24VUC 1CO

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

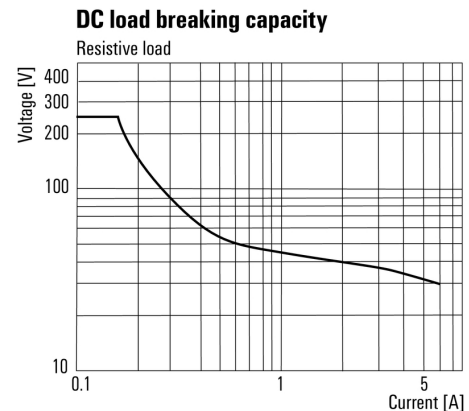
www.weidmueller.com

Dibujos

Esquema de conexiones



Graph



Curva de límite de carga DC

