

SAKG 32/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto



Klippon® Connect con tecnología de conexión brida-tornillo

La gran fiabilidad y variedad de diseños de los bloques de bornes con conexiones brida-tornillo facilitan la planificación y optimizan la seguridad operativa.

Klippon® Connect ofrece una respuesta eficaz a una amplia variedad de requisitos diferentes.

Datos generales para pedido

Versión	Serie SAK, Borne de paso, Sección nominal: 50 mm ² , Conexión brida-tornillo, Ocre
Código	0637320000
Tipo	SAKG 32/35 II
GTIN (EAN)	4008 1900 18276
Cantidad	10 Pieza

Fecha de creación 17 de febrero de 2021 18:45:07 CET

SAKG 32/35 II

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Altura	80 mm	Altura (pulgadas)	3,15 inch
Anchura	32 mm	Anchura (pulgadas)	1,26 inch
Peso neto	156,8 g	Profundidad	53 mm
Profundidad (pulgadas)	2,087 inch		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura permanente de trabajo, min.	-60 °C
Temperatura permanente de trabajo, max.	130 °C		

Conformidad medioambiental del producto

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

Conductor embornable (conexión nominal)

Dirección de conexión	lateral	Número de conexiones	1
Par de apriete, max.	12 Nm	Par de apriete, min.	6 Nm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 6	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 3/0
Sección de embornado, máx.	70 mm ²	Sección de embornado, mín.	10 mm ²
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Tornillo de apriete	M 8

Datos del material

Material	KrG	Color	Ocre
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0, 5VA		

Datos nominales

Sección nominal	50 mm ²	Tensión nominal	1.000 V
Intensidad nominal	150 A	Corriente en conductor máximo	192 A
Normas	IEC 60947-7-1	Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	0,21 mΩ
Sobretensión de choque nominal	8 kV	Grado de polución	3

Datos nominales según CSA

Corriente Gr C (CSA)	170 A	Núm. de certificación (CSA)	12400-199
Sección máx. del conductor (CSA)	00 AWG	Sección mín. del conductor (CSA)	1 AWG
Tensión Gr C (CSA)	600 V		

Datos nominales según UL

Corriente Gr C (UR)	200 A	Núm. de certificación (UR)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	000 AWG	Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	6 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	000 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	6 AWG
Tensión Gr C (UR)	600 V		

SAKG 32/35 II

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Generalidades

Carril	TS 35	Normas	IEC 60947-7-1
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 6	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 3/0

Otros datos técnicos

Lados abiertos	abierto	Número de bornes iguales	1
Tipo de montaje	enclavado	Versión a prueba de explosivos	No

Valores característicos del sistema

Versión	Borne de espárrago	Tapa final obligatoria	Sí
Número de potenciales	1	Número de pisos	1
Número de puntos de embornado por piso	2	Número de potenciales por piso	1
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	No
Carril	TS 35	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	E60693

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	EAC certificate MARITREG Certificate Declaration of Conformity Declaration of Conformity
Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks