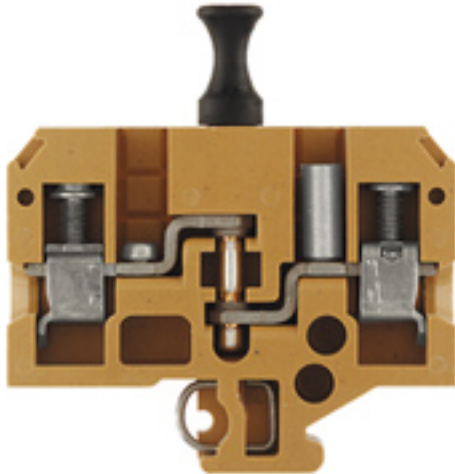


Serie SAK SAKC 10 2STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
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

Tipo	SAKC 10 2STB
Código	0324120000
Versión	Serie SAK, Borne de medición seccionable, Sección nominal: 10 mm ² , Conexión brida-tornillo, Ocre, Carril
GTIN (EAN)	4008190049959
U.E.	50 Pieza

Serie SAK SAKC 10 2STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	12 mm	Anchura (pulgadas)	0,472 inch
Altura	65 mm	Altura (pulgadas)	2,559 inch
Profundidad	52,5 mm	Profundidad (pulgadas)	2,067 inch
Peso neto	46,2 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	40 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	10 °C
Temperatura de almacenamiento	10 °C...40 °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
------------	----------------

Bornes seccionables

Clavija de prueba integrada	Sí	Separación longitudinal	enchufable
Separación transversal	sin		

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	B6	Dimens. caña destornillador	1,0 x 5,5 mm
Dirección de conexión	lateral	Longitud de desaislado	12 mm
Número de conexiones	2	Par de apriete con atornillador eléctrico, tipo DMS	4
Par de apriete, max.	2,4 Nm	Par de apriete, min.	1,2 Nm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	10 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm ²
Sección de embornado, máx.	10 mm ²	Sección de embornado, mín.	0,33 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	10 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0,5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	10 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	10 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx.	10 mm ²	Sección del conductor, semirrígido, mín.	1,5 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	10 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm ²
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Tornillo de apriete	M 4

Datos del material

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

Datos nominales

Sección nominal	10 mm ²	Tensión nominal	500 V
Intensidad nominal	26 A	Corriente en conductor máximo	27 A
Normas	IEC 60947-7-1	Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	0,56 mΩ
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Grado de polución	3

Fecha de creación 5 de agosto de 2019 14:45:26 CEST

Serie SAK SAKC 10 2STB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos nominales según CSA

Corriente Gr C (CSA)	25 A	Corriente Gr D (CSA)	5 A
Núm. de certificación (CSA)	12400-186	Sección máx. del conductor (CSA)	10 AWG
Sección mín. del conductor (CSA)	20 AWG	Tensión Gr C (CSA)	600 V
Tensión Gr D (CSA)	600 V		

Datos nominales según UL

Corriente Gr C (UR)	25 A	Núm. de certificación (UR)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	8 AWG	Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	22 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	8 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	26 AWG
Tensión Gr C (UR)	600 V		

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Carril	Lados abiertos	derecha
Tipo de montaje	enclavado	Versión a prueba de explosivos	No

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, Separador, con conectores hembra, abierto por un extremo	Par de apriete (tornillo de apriete para conductores de cobre)	1.2...2.4 Nm
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 32
Función N	No	Función PE	No
Función PEN	No		

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000902	ETIM 4.0	EC000897
ETIM 5.0	EC000897	ETIM 6.0	EC000902
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-26
eClass 6.2	27-14-11-20	eClass 7.1	27-14-11-20
eClass 8.1	27-14-11-20	eClass 9.0	27-14-11-26
eClass 9.1	27-14-11-26		

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS

Conformidad

Hoja técnica**Serie SAK
SAKC 10 2STB****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**
Klingenbergstraße 16
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com**Datos técnicos****Descargas**

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	Beipackzettel_SAKC_SAKA.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1342_20160418_442_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad	Safety Information
--------------------------	------------------------------------