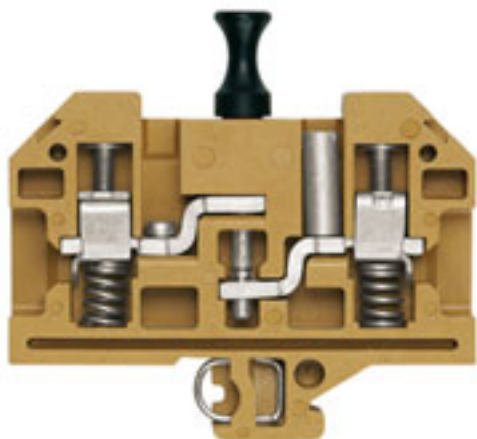


Serie SAK RSF 2

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	RSF 2
Código	0623320000
GTIN (EAN)	4008190524692
U.E.	20 Pieza

Serie SAK RSF 2

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	11 mm	Anchura (pulgadas)	0,433 inch
Altura	77 mm	Altura (pulgadas)	3,031 inch
Profundidad	57,5 mm	Profundidad (pulgadas)	2,264 inch
Peso neto	58,75 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

Conductor embornable (conexión nominal)

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, flexible, max.	10 mm²
Sección de conexión del conductor, flexible, min.	1,5 mm²	Sección de embornado, máx.	16 mm²
Sección de embornado, mín.	0,75 mm²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	4 mm²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín. 0,5 mm²		Sección del conductor, semirrígido, máx.	10 mm²
Sección del conductor, semirrígido, mín.	0,5 mm²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	16 mm²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,75 mm²	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	6 mm²	Tensión nominal	500 V
Intensidad nominal	41 A	Corriente en conductor máximo	41 A
Normas	IEC 60947-7-1	Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	0,78 mΩ
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Grado de polución	3

Datos nominales según CSA

Corriente Gr B (CSA)	30 A	Corriente Gr C (CSA)	30 A
Corriente Gr D (CSA)	5 A	Núm. de certificación (CSA)	12000-35 1
Sección máx. del conductor (CSA)	8 AWG	Sección mín. del conductor (CSA)	14 AWG
Tensión Gr B (CSA)	300 V	Tensión Gr C (CSA)	300 V
Tensión Gr D (CSA)	600 V		

Fecha de creación 5 de agosto de 2019 15:13:57 CEST

**Serie SAK
RSF 2**

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 UL**

Corriente Gr B (UR)	25 A	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)	14 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	8 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	14 AWG	Tensión Gr B (UR)	600 V
Tensión Gr C (UR)	600 V		

Otros datos técnicos

Indicación de montaje	Montaje directo	Lados abiertos	derecha
Número de bornes iguales	1	Tipo de montaje	enclavado
Versión a prueba de explosivos	No		

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, Separador, con conectores hembra, para conexión transversal atornillable, con conexión por resorte, 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	EC000897	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

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1341_20160418_332_ISSUE01.pdf

Fecha de creación 5 de agosto de 2019 15:13:57 CEST

Serie SAK RSF 2

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

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad

[Safety Information](#)