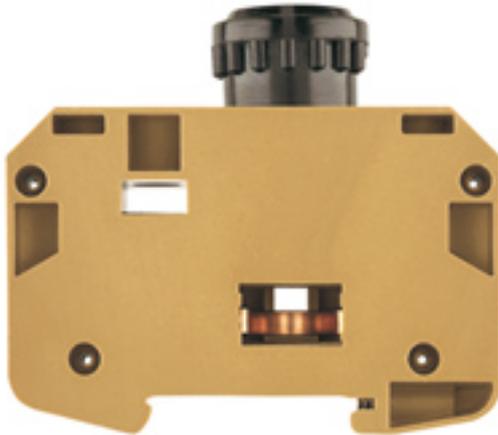


## SAKS 2/35

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany  
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

### Imagen de producto



En algunas aplicaciones es útil proteger la conexión de paso con un fusible separado. Los bornes portafusibles disponen en la parte inferior de un portafusibles insertable. Los fusibles pueden variar en las palancas de fusible pivotante y los soportes de fusible enchufables hasta los cierres atornillables y los fusibles enchufables planos.

### Datos generales para pedido

Versión	Serie SAK, Borne portafusibles, Sección nominal: 10 mm <sup>2</sup> , Conexión brida-tornillo, Ocre, Montaje directo
Código	<a href="#">1368720000</a>
Tipo	SAKS 2/35
GTIN (EAN)	4008190047818
Cantidad	20 Pieza

Fecha de creación 10 de enero de 2023 3:03:58 CET

## SAKS 2/35

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Dimensiones y pesos

Profundidad	73,5 mm	Profundidad (pulgadas)	2,894 inch
Profundidad incl. carril DIN	75 mm	Altura	80 mm
Altura (pulgadas)	3,15 inch	Anchura	27,6 mm
Anchura (pulgadas)	1,087 inch	Peso neto	110,85 g

### Temperaturas

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

### Bornes portafusibles

Indicación	sin LED	Soporte del fusible (porta fusibles)	atornillable
Tensión de servicio, máx. portafusible	500 V E16	Tipo de tensión para el indicador	AC/DC

### Conductor embornable (conexión adicional)

Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión adicional, máx. 10 mm<sup>2</sup>

### 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, máx.	2,4 Nm	Par de apriete, mín.	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, máx.	10 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	16 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0,33 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	10 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, máx.	10 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, semirrígido, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	16 mm <sup>2</sup>	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
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 <sup>2</sup>	Tensión nominal	500 V
Intensidad nominal	10 A	Corriente en conductor máximo	10 A
Normas	IEC 60947-7-3	Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	0,56 mΩ
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1,82 W
Grado de polución	3		

Fecha de creación 10 de enero de 2023 3:03:58 CET

## SAKS 2/35

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Datos nominales según CSA

Corriente Gr B (CSA)	25 A	Corriente Gr C (CSA)	25 A
Corriente Gr D (CSA)	5 A	Núm. de certificación (CSA)	12400-194
Sección máx. del conductor (CSA)	8 AWG	Sección mín. del conductor (CSA)	22 AWG
Tensión Gr B (CSA)	600 V	Tensión Gr C (CSA)	600 V
Tensión Gr D (CSA)	600 V		

### Elemento indicador

Tensión de servicio para el indicador, max.	500 V	Tipo de tensión para el indicador	AC/DC
---	-------	-----------------------------------	-------

### Generalidades

Carril	TS 35	Indicación de montaje	Montaje directo
Normas	IEC 60947-7-3	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8		

### Otros datos técnicos

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

### Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, Elemento de seguridad, para conexión transversal atornillable, abierto por un extremo	Tapa final obligatoria	No
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	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

## Datos técnicos

### Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	<a href="#">EAC certificate</a> <a href="#">DNVGL certificate</a> <a href="#">Declaration of Conformity</a> <a href="#">CE Declaration of Conformity all terminals</a> <a href="#">UKCA declaration of conformity</a>
Datos de ingeniería	<a href="#">CAD data – STEP</a>
Datos de ingeniería	<a href="#">WSCAD, Zuken E3.S</a>
Documentación del usuario	<a href="#">StorageConditionsTerminalBlocks</a>
Catálogo	<a href="#">Catalogues in PDF-format</a>