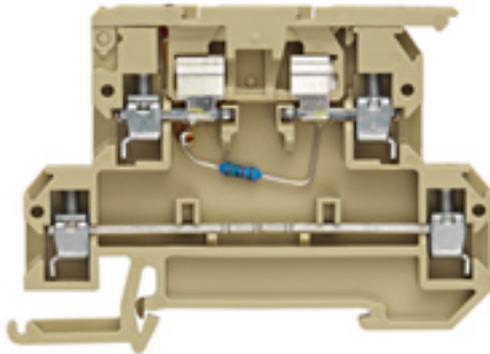


**Serie SAK
KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB**

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 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	KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB
Código	8215900000
Versión	Serie SAK, Borne portafusibles, Sección nominal: 4 mm², Conexión brida-tornillo, Montaje directo
GTIN (EAN)	4008 190473365
Cantidad	25 Pieza

Serie SAK KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Anchura	8 mm	Anchura (pulgadas)	0,315 inch
Altura	73,5 mm	Altura (pulgadas)	2,894 inch
Profundidad	55,6 mm	Profundidad (pulgadas)	2,189 inch
Peso neto	20,256 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.	-50 °C
Temperatura permanente de trabajo, max.	100 °C		

Bornes portafusibles

Indicación	LED	Soporte del fusible (porta fusibles)	giratorio
Tensión de servicio, máx. portafusible	24 V	Tipo de tensión para el indicador	DC
	G-Si. 5 x 20		

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A3	Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Dirección de conexión	lateral	Longitud de desaislado	9 mm
Número de conexiones	4	Par de apriete con atornillador eléctrico, tipo DMS	2
Par de apriete, max.	1 Nm	Par de apriete, min.	0,5 Nm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm ²
Sección de embornado, máx.	4 mm ²	Sección de embornado, mín.	0,33 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	4 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0,5 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx.	4 mm ²	Sección del conductor, semirrígido, mín.	1,5 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm ²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm ²
Terminal tubular doble, max.	1,5 mm ²	Terminal tubular doble, min.	0,5 mm ²
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Tornillo de apriete	M 3

Datos del material

Material	PA 66	Color	Beige/amarillo
Grado inflamabilidad según UL 94	V-2		

Datos nominales

Sección nominal	4 mm ²	Tensión nominal	500 V
Intensidad nominal	6,3 A	Corriente en conductor máximo	6,3 A
Normas	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	1 mΩ
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1,02 W	Sobretensión de choque nominal	6 kV
Grado de polución	3		

Datos nominales tierra

Función PEN	No
-------------	----

Fecha de creación 5 de agosto de 2020 21:00:07 CEST

Serie SAK KDKS1/35 LD 24VDC 4ZB

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
Fon: +49 5231 14-0
Fax: +49 5231 14-292083
www.weidmueller.com

Datos técnicos

Elemento indicador

Tipo de tensión para el indicador DC

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, con LED	Tapa final obligatoria	Sí
Número de potenciales	2	Número de pisos	2
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
eClass 9.0	27-14-11-16	eClass 9.1	27-14-11-16
eClass 10.0	27-14-11-16	UNSPSC	30-21-18-11

Homologaciones en línea

Homologaciones



ROHS Conformidad

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	EAC certificate DE_PT1303_20160418_201_ISSUE01.pdf
Datos de ingeniería	EPLAN_WSCAD
Datos de ingeniería	STEP
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad [Safety Information](#)