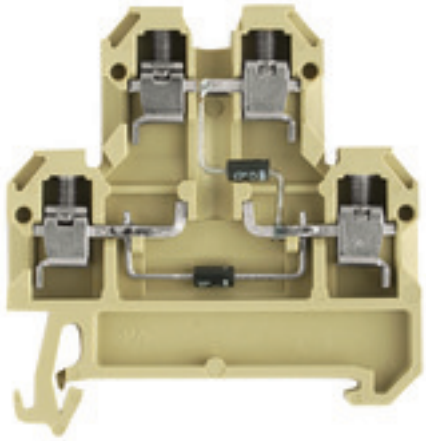
Serie SAK
DK 4/35 2D GET.SCH. A1

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	DK 4/35 2D GET.SCH. A1
Código	0396660000
Versión	Serie SAK, Borne con componentes, Sección nominal: 4 mm², Conexión brida-tornillo
GTIN (EAN)	4008190126551
U.E.	25 Pieza

Serie SAK
DK 4/35 2D GET.SCH. A1

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	6 mm	Anchura (pulgadas)	0,236 inch
Altura	50 mm	Altura (pulgadas)	1,969 inch
Profundidad	52,5 mm	Profundidad (pulgadas)	2,067 inch
Peso neto	12,28 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento, max.	40 °C	Temperatura de almacenamiento, min.	10 °C
Temperatura de almacenamiento	10 °C...40 °C	Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C
Temperatura permanete de trabajo, max.	100 °C		

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.	0,8 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 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, min.	0,5 mm²
Sección de embornado, máx.	4 mm²	Sección de embornado, mín.	0,33 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.	4 mm²	Sección del conductor, semirrígido, mín.	0,5 mm²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm²	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm²
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 mm²	Tensión nominal	380 V
Intensidad nominal	10 A	Corriente en conductor máximo	10 A
Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	1 mΩ	Grado de polución	3

Dimensiones

Desplazamiento TS 35	27 mm

Otros datos técnicos

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

Hoja técnica

Serie SAK
DK 4/35 2D GET.SCH. A1

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

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, con diodo	Par de apriete (tornillo de apriete para conductores de cobre)	0.5...0.8 Nm
Tapa final obligatoria	Sí	Número de potenciales	1
Número de pisos	2	Número de puntos de embornado por piso	2
Número de potenciales por piso	1	Pisos internos puenteados	Sí
Conexión PE	No	Carril	TS 35
Función N	No	Función PE	No
Función PEN	No		

Clasificaciones

ETIM 3.0	EC000903	ETIM 4.0	EC000903
ETIM 5.0	EC000903	ETIM 6.0	EC000903
UNSPSC	30-21-18-11	eClass 5.1	27-14-11-27
eClass 6.2	27-14-11-27	eClass 7.1	27-14-11-27
eClass 8.1	27-14-11-27	eClass 9.0	27-14-11-27
eClass 9.1	27-14-11-47		

Homologaciones en línea

Homologaciones	
ROHS	Conformidad

Descargas

Datos de ingeniería	EPLAN, WSCAD
Documentación del usuario	StorageConditionsTerminalBlocks
Homologación/certificado/documento de conformidad	DE_PT1381_20160418_096_ISSUE01.pdf

Nota de seguridad

Advertencia de seguridad	Safety Information