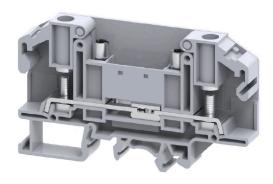


Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto





Cableado de transformadores de corriente y tensión Nuestros bloques de bornes seccionables de medición con tecnología de conexión por muelle y por tornillo le permiten crear todos los circuitos de convertidor importantes necesarios para medir la corriente, la tensión y la alimentación de una forma segura y sofisticada.

Datos generales para pedido

Versión	Borne de espárrago, Conexión de espárrago, gris, 6 mm², 41 A, 1000 V, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1, TS 32, TS 35, V-2, Poliamida
Código	<u>2614980000</u>
Tipo	SDL 4
GTIN (EAN)	4050118653991
Cantidad	50 Pieza



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones		
	CA. C C	
		C WUS CA

ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (cURus)	E60693

Dimensiones y pesos

Profundidad	51.5 mm	Profundidad (pulgadas)	2.0276 inch
Profundidad incl. carril DIN	52.2 mm	Altura	86 mm
Altura (pulgadas)	3.3858 inch	Anchura	11 mm
Anchura (pulgadas)	0.4331 inch	Peso neto	20.86 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C40 °C
Temperatura permanete de trabajo, min50 °C		Temperatura permanete de trabajo, max. 120 °C	

Conformidad medioambiental del producto

Estado de cumplimiento de la directiva RoHS	Conforme sin exención
REACH SVHC	Sin SVHC por encima del 0,1 % en peso

Conductor embornable (conexión nominal)

Terminal plano DIN 46234	1.56 mm ²	Terminal plano DIN 46235	1.56 mm ²
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8	Dirección de conexión	lateral
Par de apriete, max.	1.2 Nm	Par de apriete, min.	1.2 Nm
Tipo de conexión	Conexión de espárrago	Número de conexiones	2
Sección de embornado, máx.	6 mm ²	Sección de embornado, mín.	1.5 mm ²
Sección de embornado, conexión de espárrago, max.	6.00 mm ²	Sección de embornado, conexión de espárrago, min.	1.5 mm ²
Dimens. caña destornillador	0,8 x 5,5 mm	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	6 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín	1.5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	6 mm ²	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín	1.5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	6 mm²	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1.5 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx. 6 mm²		Sección del conductor, semirrígido, mín.	1.5 mm²
Tamaño de espárragos para terminal M 4 plano		Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	o6 mm²
Sección transversal de conductor, núcl rígido, mín.	eo1.5 mm²	Sección del conductor, flexible, mín.	1.5 mm ²
2 terminales planos DIN 46235	1.56 mm²	2 terminales planos DIN 46234	1.56 mm ²

Fecha de creación 05.11.2025 12:08:39 MEZ



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Datos del material			
Material básico	Poliamida	Color	gris
Grado inflamabilidad según UL 94	V-2		
Datos nominales			
Sección nominal	6 mm²	Tensión nominal	1000 V
Tensión nominal DC	1000 V	Corriente nominal	41 A
Corriente en conductor máximo	41 A	Normas	IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7 x		Sobretensión de choque nominal	8 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1.31 W	Grado de polución	3
Datos nominales según CSA			
Sección mín. del conductor (cCSAusX)	22 AWG	Núm. de certificación (cCSAus)	70198654
Sección máx. del conductor (cCSAusX)		Train. do confincación (coordas)	,010004
· ,	5.1110		
Datos nominales según UL			
Sección del conductor Cableado de	8 AWG	Tensión Gr B (cURus)	600 V
fábrica máx. (cURus)			
Núm. de certificación (cURus)	E60693	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	22 AWG
Corriente Gr B (cURus)	35 A	Tensión Gr C (cURus)	600 V
Corriente Gr C (cURus)	35 A		
Generalidades			
	ANA/C O		AVA/C 22
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22
Normas	IEC 60947-7-1	Carril de montaje	TS 32, TS 35
Otros datos técnicos			
Lados abiertos	derecha	enclavable	Sí
Versión a prueba de explosivos	No	CHOIGNADIO	- 01
Valores característicos del sis			
valores caracteristicos dei sis	tema		
Tapa final obligatoria	Sí	Número de potenciales	1
•	Sí 1	Número de potenciales Número de puntos de embornado por piso	2
Número de pisos		Número de puntos de embornado por	
Número de pisos Número de potenciales por piso	1	Número de puntos de embornado por piso	2
Número de pisos Número de potenciales por piso Conexión PE	1	Número de puntos de embornado por piso Pisos internos puenteados	2 No
Número de pisos Número de potenciales por piso Conexión PE Función N	1 1 No	Número de puntos de embornado por piso Pisos internos puenteados Carril de montaje	2 No TS 32, TS 35
Número de pisos Número de potenciales por piso Conexión PE Función N Función PEN	1 1 No No	Número de puntos de embornado por piso Pisos internos puenteados Carril de montaje	2 No TS 32, TS 35
Tapa final obligatoria Número de pisos Número de potenciales por piso Conexión PE Función N Función PEN Clasificaciones	1 No No No	Número de puntos de embornado por piso Pisos internos puenteados Carril de montaje Función PE	2 No TS 32, TS 35 No
Número de pisos Número de potenciales por piso Conexión PE Función N Función PEN Clasificaciones ETIM 6.0	1 No No No EC000897	Número de puntos de embornado por piso Pisos internos puenteados Carril de montaje Función PE ETIM 7.0	2 No TS 32, TS 35 No EC000897
Número de pisos Número de potenciales por piso Conexión PE Función N Función PEN Clasificaciones ETIM 6.0 ETIM 8.0	1 No No No EC000897 EC000897	Número de puntos de embornado por piso Pisos internos puenteados Carril de montaje Función PE ETIM 7.0 ETIM 9.0	2 No TS 32, TS 35 No EC000897 EC000897
Número de pisos Número de potenciales por piso Conexión PE Función N Función PEN Clasificaciones ETIM 6.0 ETIM 8.0 ETIM 10.0	1 No No No EC000897 EC000897 EC000897	Número de puntos de embornado por piso Pisos internos puenteados Carril de montaje Función PE ETIM 7.0 ETIM 9.0 ECLASS 9.0	2 No TS 32, TS 35 No EC000897 EC000897 27-14-11-20
Número de pisos Número de potenciales por piso Conexión PE Función N Función PEN Clasificaciones ETIM 6.0 ETIM 8.0	1 No No No EC000897 EC000897	Número de puntos de embornado por piso Pisos internos puenteados Carril de montaje Función PE ETIM 7.0 ETIM 9.0	2 No TS 32, TS 35 No EC000897 EC000897

Fecha de creación 05.11.2025 12:08:39 MEZ

Hoja técnica

SDL 4



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Datos técnicos

ECLASS 15.0 27-25-01-01



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Dibujos









Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com



Tapas finales / placas separadoras



Las tapas de cierre se sujetan en la parte abierta del último borne antes del ángulo de fijación lateral. El empleo de la tapa de cierre permite mantener la función del borne así como la tensión nominal indicada. Además, garantiza una protección de contacto para las partes que soportan tensión. El borne final es a prueba de contacto con los dedos.

Datos generales para pedido

Tipo SEP SDL 4 Versión

Código 2615020000 GTIN (EAN) 4050118653953

Cantidad 50 ST

Tapa final para bornes, gris, Altura: 86.1 mm, Anchura: 1.5 mm, V-2,

enclavable: Sí

Enchufes de seccionamiento



A diferencia de los bornes con palanca de desconexión integrada, nuestros conectores macho de desconexión se pueden desconectar o retirar completamente del borne y de la aplicación respectiva y ofrecer una solución alternativa flexible a nuestros desconectores estándar.

Datos generales para pedido

Tipo SSI 4 Código 2615270000

GTIN (EAN) 4050118653618

Cantidad 50 ST Sistema de bloqueo de la conexión (borne)

Conexiones transversales









La distribución o multiplicación de un potencial a bornes contiguos se realiza a través de una conexión transversal. El esfuerzo adicional de cableado se puede evitar fácilmente. Incluso si los polos se rompen, la fiabilidad de contacto en los bornes sigue garantizada. Nuestro portafolio ofrece sistemas de conexión transversal enchufables y atornillables para bornes modulares.

Datos generales para pedido

SQB 4/2

Código 2615140000 GTIN (EAN) 4050118653847 100 ST Cantidad

Versión

Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A. Número de polos: 2, Paso en mm (P): 11.00, Aislado: Sí, Anchura: 17 mm

Fecha de creación 05.11.2025 12:08:39 MEZ

Hoja técnica

SDL 4



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	SQB 4/3	Versión
Código	<u>2615150000</u>	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653830	polos: 3, Paso en mm (P): 11.00, Aislado: Sí, Anchura: 28 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	SQB 4/4	Versión
Código	<u>2615160000</u>	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653823	polos: 4, Paso en mm (P): 11.00, Aislado: Sí, Anchura: 39 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	SQBA 4/3	Versión
Código	<u>2615170000</u>	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653816	polos: 3, Paso en mm (P): 22.00, Aislado: Sí, Anchura: 49.6 mm
Cantidad	10 ST	
Tipo	SQBA 4/4	Versión
Código	<u>2615180000</u>	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653809	polos: 4, Paso en mm (P): 22.00, Aislado: Sí, Anchura: 60.6 mm
Cantidad	10 ST	
Tipo	SQS 4/2	Versión
Código	<u>2615250000</u>	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653632	polos: 2, Paso en mm (P): 11.00, Aislado: Sí, Anchura: 18.4 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	SQS 4/4	Versión
Código	<u>2615260000</u>	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653625	polos: 4, Paso en mm (P): 11.00, Aislado: Sí, Anchura: 40.4 mm
Cantidad	10 ST	
Tipo	SRQB 4/3	Versión
Código	2615230000	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653656	polos: 3, Paso en mm (P): 11.00, Aislado: Sí, Anchura: 28 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	SRQB 4/2	Versión
Código	<u>2615220000</u>	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653663	polos: 2, Paso en mm (P): 11.00, Aislado: Sí, Anchura: 17 mm
Cantidad	100 ST	
Tipo	SRQB 4/4	Versión
Código	<u>2615240000</u>	Conexión transversal (borne), atornillado, negro, 41 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118653649	polos: 4, Paso en mm (P): 11.00, Aislado: Sí, Anchura: 39 mm
- ,		



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

sin imprimir



Los señalizadores WS son el complemento perfecto para los bornes de la serie W. Gracias a la compatibilidad del sistema, se pueden usar las etiquetas WS también en la serie I y la serie Z. La gran superficie de señalización permite grandes cadenas de caracteres y la distribución del texto en varias líneas.

Los señalizadores WS están especialmente indicados para etiquetas con largas cadenas personalizadas de caracteres. Gracias al formato MultiCard de eficacia demostrada, ahora es posible la impresión con impresoras PrintJet ADVANCED o plotter.

- Montaje en tiras o individual
- Señalizadores en formato MultiCard Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

Datos generales para pedido

 Tipo
 WS 12/9.5-11 MC NE WS

 Código
 2484220000

 GTIN (EAN)
 4050118494808

 Cantidad
 300 ST

Versión

, Poliamida 66, Color: blanco

Terminales preaislados



Conector de cables aislado en PVC o PC/PA

- Diseños convencionales
- Sin soldar
- Con embudo cónico, excepto conector de encastre

Datos generales para pedido

Tipo	KQI-M4/-0,5	Versión
Código	<u>1492110000</u>	Terminale planos,Conector de cables aislado,0.5 mm²,0.1 mm² - 0.5
GTIN (EAN)	4050118302103	mm ²
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQI-M4/-1	Versión
Código	1492200000	Terminale planos,Conector de cables aislado, 1 mm², 0.5 mm² - 1 mm²
GTIN (EAN)	4050118302301	
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQI-M4/-2,5	Versión
Código	1492290000	Terminale planos,Conector de cables aislado, 2.5 mm², 1.5 mm² - 2.5
GTIN (EAN)	4050118302172	mm ²
Cantidad	100 ST	
Tipo	KQI-M4/-6	Versión
Código	<u>1492370000</u>	Terminale planos,Conector de cables aislado,6 mm²,4 mm² - 6 mm²
GTIN (EAN)	4050118302264	
Cantidad	100 ST	

Fecha de creación 05.11.2025 12:08:39 MEZ