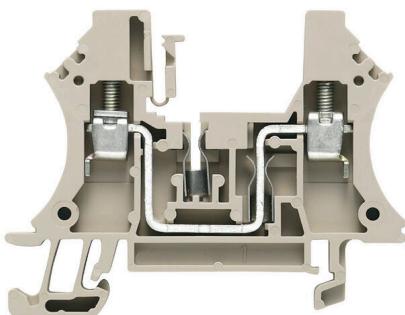


**Imagen de producto**

Los bornes portafusibles y bornes de componente permiten que los elementos protectores y funcionales se integren directamente en la regleta de bornes. Los bornes-porta fusibles incorporan portafusibles integrados para proteger de forma fiable los circuitos eléctricos contra sobrecargas, siendo ideales para sistemas de control y distribución. Los bornes para componentes permiten integrar directamente en el cableado componentes electrónicos como diodos, resistencias o LED. Esto permite una implementación compacta y ordenada de funciones de conmutación y separación de señales. Ambos tipos de bornes aseguran una mayor seguridad, un mantenimiento fácil y una instalación compacta y orientada a funciones.

**Datos generales para pedido**

Versión	Bloque de bornes con componentes, Conexión brida-tornillo, Beige oscuro, 4 mm <sup>2</sup> , 250 V, 250 V, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1, TS 35
Código	<a href="#">1036000000</a>
Tipo	WPO 4
GTIN (EAN)	4008190278175
Cantidad	50 Pieza

**Datos técnicos****Homologaciones**

## Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (cURus)	E60693

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	46.5 mm	Profundidad (pulgadas)	1.8307 inch
Profundidad incl. carril DIN	47 mm	Altura	60 mm
Altura (pulgadas)	2.3622 inch	Anchura	6 mm
Anchura (pulgadas)	0.2362 inch	Peso neto	10.89 g

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-50 °C...75 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °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 adicional)**

Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión adicional, max. 4 mm<sup>2</sup>

**Conductor embornable (conexión nominal)**

Calibre según 60 947-1	A3	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Dirección de conexión	lateral	Par de apriete, max.	1 Nm
Par de apriete, min.	0.5 Nm	Longitud de desaislado	8 mm
Tipo de conexión 2	Conexión brida-tornillo	Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Número de conexiones	2	Sección de embornado, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>	Tornillo de apriete	M 3
Dimens. caña destornillador	0.6 x 3.5 mm	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, máx. 4 mm <sup>2</sup>		Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.5 mm <sup>2</sup>	
Par de apriete con atornillador eléctrico, 2 tipo DMS		Sección transversal de conductor, núcleo 4 mm <sup>2</sup> rígido, máx.	
Sección transversal de conductor, núcleo 0.5 mm <sup>2</sup> rígido, mín.			

## Datos técnicos

## Datos del material

Material básico	Wemid	Color	Beige oscuro
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

## Datos nominales

Sección nominal	4 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	250 V
Tensión nominal DC	250 V	Corriente nominal	32 A
Corriente en conductor máximo	32 A	Normas	IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-1 mΩ	x	Sobretensión de choque nominal	4 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1.02 W	Grado de polución	3

## Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	12 AWG	Núm. de certificación (CSA)	200039-1057876
Tensión Gr B (CSA)	300 V	Corriente Gr B (CSA)	10 A
Tensión Gr D (CSA)	300 V	Corriente Gr D (CSA)	10 A
Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG		

## Datos nominales según UL

Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus)	12 AWG	Tensión Gr B (cURus)	300 V
Tensión Gr D (cURus)	300 V	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus)	26 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	26 AWG
Corriente Gr B (cURus)	10 A	Corriente Gr D (cURus)	10 A
Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)	12 AWG		

## Dimensiones

Desplazamiento TS 35	32 mm
----------------------	-------

## Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 26
Normas	IEC 60947-7-1	Carril de montaje	TS 35

## Otros datos técnicos

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

## Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, para conexión transversal enchufable, abierto por un extremo	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

**Datos técnicos**

Carril de montaje	TS 35	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

**Indicación importante**

Información de producto      Debe tenerse en cuenta la temperatura de trabajo permanente

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000903	ETIM 9.0	EC000903
ETIM 10.0	EC000903	ECLASS 14.0	27-25-01-14
ECLASS 15.0	27-25-01-14		

**Dibujos**



## Accesorios

www.weidmueller.com

## Sin imprimir



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

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	DEK 5/6 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmüller, blanco
Cantidad	1000 ST	
Tipo	WS 10/6 M MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1818400000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmüller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, blanco
Cantidad	600 ST	

## Soporte del señalizador



El soporte para señalizadores ofrece la posibilidad de montar adicionalmente señalizadores estándar con un paso de 5 ó 5,1 mm. Los soportes acodados se pueden encajar opcionalmente y se pueden montar en todos los canales de señalización estándar de los bornes modulares Klippon® Connect. Los tipos de señalizadores de ajuste se pueden encontrar en los respectivos accesorios del soporte de señalización.

## Datos generales para pedido

Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versión
Código	<a href="#">1805490000</a>	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270231	
Cantidad	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versión
Código	<a href="#">1805520000</a>	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270248	
Cantidad	100 ST	

## Accesorios

### Tapas finales / placas separadoras



Las placas separadoras y las tapas finales son accesorios esenciales para los bornes. Las placas de separación proporcionan aislamiento óptico y eléctrico entre diferentes potenciales y grupos funcionales, aumentando la seguridad y garantizando una estructura clara dentro del cuadro eléctrico. Las tapas finales cierran la fila de bornes por los laterales, protegen contra el contacto con partes activas y garantizan un acabado limpio y estable. Ambos componentes están adaptados con precisión a la correspondiente serie de bornes de Weidmüller, contribuyendo a un cableado seguro, conforme y profesional.

#### Datos generales para pedido

Tipo	ZR WPO4 DB	Versión
Código	<a href="#">1071100000</a>	Serie W, Marco intermedio
GTIN (EAN)	4008190278106	
Cantidad	20 ST	

### Conexiones de barras colectoras



Con nuestras barras colectoras en varios materiales y los accesorios asociados, puede conectar cables en el espacio de instalación más pequeño. Dependiendo de la aplicación, los potenciales se pueden recoger, distribuir o disipar.

#### Datos generales para pedido

Tipo	SSCH 7.3X1.2X1000	Versión
Código	<a href="#">1071200000</a>	Barra colectora (borne), plata, Altura: 1000 mm, Profundidad: 1.2
GTIN (EAN)	4008190279172	mm, Cobre
Cantidad	1 M	