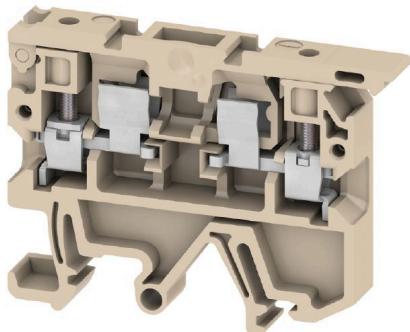


**Imagen de producto**

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	Borne portafusibles, Conexión brida-tornillo, Beige/amarillo, 4 mm <sup>2</sup> , 6.3 A, 500 V, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1, TS 35, TS 32
Código	<a href="#">0474560000</a>
Tipo	ASK 1/EN
GTIN (EAN)	4008190020880
Cantidad	100 Pieza

**ASK 1/EN**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos****Homologaciones**

Homologaciones



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

**Dimensiones y pesos**

Profundidad	43 mm
Altura	58 mm
Anchura	8.1 mm
Peso neto	11.13 g

Profundidad (pulgadas)	1.6929 inch
Altura (pulgadas)	2.2835 inch
Anchura (pulgadas)	0.3189 inch

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C

Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura permanete de trabajo, max.	100 °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, máx.	4 mm <sup>2</sup>	Tipo de conexión, conexión adicional	Conexión brida-tornillo
--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------	--------------------------------------	-------------------------

**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.	0.8 Nm
Par de apriete, min.	0.6 Nm	Longitud de desaislado	9 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.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	4 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, máx. 4 mm <sup>2</sup>		Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.13 mm <sup>2</sup>	
Terminal tubular doble, max.	1.5 mm <sup>2</sup>	Terminal tubular doble, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

**ASK 1/EN**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Datos técnicos**

Par de apriete con atornillador eléctrico, 2 tipo DMS

Sección transversal de conductor, núcleo 0.13 mm<sup>2</sup> rígido, mín.

Sección transversal de conductor, núcleo 4 mm<sup>2</sup> rígido, máx.

Sección del conductor, flexible, mín. 0.13 mm<sup>2</sup>

**Datos del material**

Material básico PA 66

Grado inflamabilidad según UL 94 V-2

Color

Beige/amarillo

**Datos nominales**

Sección nominal 4 mm<sup>2</sup>

Tensión nominal DC 500 V

Corriente en conductor máximo 6.3 A

Resistencia de paso según IEC 60947-7-1 mΩ x

Pérdida de potencia según la norma IEC 1.02 W 60947-7-x

Tensión nominal 500 V

Corriente nominal 6.3 A

Normas IEC 60947-7-3

Sobretensión de choque nominal 6 kV

Grado de polución 3

**Datos nominales según CSA**

Sección máx. del conductor (CSA) 12 AWG

Corriente Gr C (CSA) 10 A

Tensión Gr B (CSA) 300 V

Tensión Gr D (CSA) 300 V

Sección mín. del conductor (CSA) 26 AWG

Tensión Gr C (CSA) 300 V

Núm. de certificación (CSA) 200039-2372908

Corriente Gr B (CSA) 10 A

Corriente Gr D (CSA) 10 A

**Datos nominales según UL**

Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR) 12 AWG

Tensión Gr C (UR) 300 V

Núm. de certificación (UR) E60693

Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR) 12 AWG

Corriente Gr C (UR) 10 A

Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR) 26 AWG

Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR) 22 AWG

**Generalidades**

Sección de conexión del conductor AWG 12, máx.

Normas IEC 60947-7-3

Sección de conexión del conductor AWG, min.

Carril de montaje TS 35, TS 32

**Otros datos técnicos**

Lados abiertos derecha

Versión a prueba de explosivos No

Número de bornes iguales 1

Tipo de montaje enclavado

**Valores característicos del sistema**

Versión Conexión brida-tornillo, Elemento de seguridad, 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, TS 32	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

**Indicación importante**

Información de producto	La tensión depende del elemento fusible seleccionado o del indicador luminoso seleccionado
-------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

## ASK 1/EN

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

## 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

Tipo	QB 2 WI RA8 IS	Versión
Código	<a href="#">0461100000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, gris, 27 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190034818	2, Paso en mm (P): 8.00, Aislado: Sí, Anchura: 3 mm
Cantidad	50 ST	

## 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	QB 3 WI RA8 IS	Versión
Código	<a href="#">0461200000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, gris, 27 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190161699	3, Paso en mm (P): 8.00, Aislado: Sí, Anchura: 3 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	QB 4 WI RA8 IS	Versión
Código	<a href="#">0461300000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, gris, 27 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4008190025373	4, Paso en mm (P): 8.00, Aislado: Sí, Anchura: 3 mm
Cantidad	50 ST	

## ASK 1/EN

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## 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	AP ASK1	Versión
Código	<a href="#">0380360000</a>	Tapa final para bornes, beige, Altura: 52 mm, Anchura: 1.5 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190104115	PA 66, enclavable: Sí
Cantidad	20 ST	
Tipo	AP ASK1 BL	Versión
Código	<a href="#">0380380000</a>	Tapa final para bornes, azul, Altura: 52 mm, Anchura: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190126292	66, enclavable: Sí
Cantidad	20 ST	

## Fusible



Como accesorios para nuestra amplia cartera de productos de bornes portafusibles, también ofrecemos los enlaces de fusible adecuados. El portafolio incluye fusibles de protección de dispositivos (fusibles miniatura) desde 5x20 mm hasta 10x38 mm, enlaces de fusible E 14 a E 18, así como fusibles para automoción y disyuntores automáticos. Anillos de medida para soportes de fusible redondean la cartera general.

## Datos generales para pedido

Tipo	G 20/0.10A/F	Versión
Código	<a href="#">0430300000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 0.1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190077174	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/0.20A/F	Versión
Código	<a href="#">0430400000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 0.2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190152383	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/0.25A/F	Versión
Código	<a href="#">0430500000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 0.25 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190153991	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/0.50A/F	Versión
Código	<a href="#">0430600000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 0.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190046835	
Cantidad	10 ST	

**ASK 1/EN**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios**

Tipo	G 20/0.63A/F	Versión
Código	<a href="#">0439000000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 0.63 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190131210	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/1.00A/F	Versión
Código	<a href="#">0430700000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 1 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190093877	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/1.60A/F	Versión
Código	<a href="#">0430800000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 1.6 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190031503	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/2.00A/F	Versión
Código	<a href="#">0430900000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 2 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190123567	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/2.50A/F	Versión
Código	<a href="#">0431000000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 2.5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190085513	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/3.15A/F	Versión
Código	<a href="#">0431100000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 3.15 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190012977	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/4.00A/F	Versión
Código	<a href="#">0431200000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 4 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190022983	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/5.00A/F	Versión
Código	<a href="#">0431300000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 5 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190185381	
Cantidad	10 ST	
Tipo	G 20/6.30A/F	Versión
Código	<a href="#">0431400000</a>	Fusible de baja intensidad, rápido, 6.3 A, G-Si. 5 x 20
GTIN (EAN)	4008190086053	
Cantidad	10 ST	
Tipo	VH 25/5/3.4	Versión
Código	<a href="#">0553300000</a>	Serie SAK, Manguito de contacto
GTIN (EAN)	4008190095604	
Cantidad	100 ST	

## ASK 1/EN

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Impresión especial



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 5/8 MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1856750000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmüller, bajo demanda
Cantidad	160 ST	

### 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 5/8 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmüller, blanco
Cantidad	800 ST	

## ASK 1/EN

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Accesorios

### Soporte de montaje



Ofrecemos una amplia gama de soportes de montaje para facilitar el manejo y la complementación de nuestros productos. Desde diversas herramientas hasta fundas aislantes y diversos tornillos, nuestros componentes se adaptan entre sí hasta el último detalle y, por lo tanto, facilitan el montaje de acuerdo con los estándares y las normativas de protección respectivas.

### Datos generales para pedido

Tipo	HEVB ASK1	Versión
Código	<a href="#">1359500000</a>	Herramienta de accionamiento, Conector de palanca
GTIN (EAN)	4008190039967	
Cantidad	50 ST	

## Accesorios



### Datos generales para pedido

Tipo	SCHS2	Versión
Código	<a href="#">0337400000</a>	Señalizadores de equipos, Accesorios x 8 mm, PVC, Color: negro,
GTIN (EAN)	4032248396047	Soporte de señalización
Cantidad	50 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	

**ASK 1/EN**

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

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

**Accesorios**

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

**DEK 5/8****WS/DEK**

Los señalizadores de bornes MultiMark utilizan un innovador material de dos componentes. El duro contorno de la base del señalizador encaja firmemente en el conector. El acabado elástico de la superficie facilita el montaje del señalizador. Este material especialmente perforado permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. Ventaja adicional: la excelente imprimibilidad del material de la superficie garantiza una señalización duradera y resistente al agua. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad.

**Ventajas de MultiMark**

- Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
- Impresión duradera y sujeción robusta
- Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
- Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
- Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
- Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante

**Datos generales para pedido**

Tipo	DEK 5/8 MM WS	Versión
Código	<a href="#">2007130000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118392012	
Cantidad	500 ST	