



En algunas aplicaciones es útil proteger la conexión de paso con un fusible separado. Los bornes portafusibles disponen en la parte inferior de un portafusibles insertable. Los fusibles pueden variar en las palancas de fusible pivotante y los soportes de fusible enchufables hasta los cierres atornillables y los fusibles enchufables planos.

Datos generales para pedido

Versión	Borne portafusibles, Conexión brida-tornillo, Beige/amarillo, 4 mm ² , 6.3 A, 500 V, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1, TS 32
Código	0376760000
Tipo	ASK 1
GTIN (EAN)	4008190171346
Cantidad	100 Pieza
Producto alternativo	WSI 4

ASK 1

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



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

Dimensiones y pesos

Profundidad	43 mm
Altura	58 mm
Anchura	8 mm
Peso neto	12.99 g

Profundidad (pulgadas)	1.6929 inch
Altura (pulgadas)	2.2835 inch
Anchura (pulgadas)	0.315 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 ²	Tipo de conexión, conexión adicional	Conexión brida-tornillo
--	-------------------	--------------------------------------	-------------------------

Conductor embornable (conexión nominal)

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8	Dirección de conexión	lateral
Longitud de desaislado	12 mm	Tipo de conexión 2	Conexión brida-tornillo
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Número de conexiones	2
Sección de embornado, máx.	4 mm ²	Sección de embornado, mín.	0.5 mm ²
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 20	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	4 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.5 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 de conexión del conductor, flexible, máx.	4 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.5 mm ²	Sección del conductor, semirrígido, máx. 4 mm ²	
Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.5 mm ²		Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.5 mm ²	Sección del conductor, flexible, mín.	0.5 mm ²

ASK 1

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Datos del material**

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

Datos nominales

Sección nominal	4 mm ²	Tensión nominal	500 V
Tensión nominal DC	500 V	Corriente nominal	6.3 A
Corriente en conductor máximo	6.3 A	Normas	IEC 60947-7-3
Resistencia de paso según IEC 60947-7-1 mΩ x	1.02 W 60947-7-x	Pérdida de potencia según la norma IEC	

Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	12 AWG	Tensión Gr C (CSA)	300 V
Corriente Gr C (CSA)	10 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-2372908
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. (UR)	12 AWG	Corriente Gr C (UR)	10 A
Tensión Gr C (UR)	300 V	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	26 AWG
Núm. de certificación (UR)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	22 AWG
Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	12 AWG		

Dimensiones

Desplazamiento TS 32	26.5 mm
----------------------	---------

Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 20
Normas	IEC 60947-7-3	Carril de montaje	TS 32

Otros datos técnicos

Lados abiertos	derecha	Versión a prueba de explosivos	No
Tipo de montaje	enclavado		

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, Separador de fusibles, 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
Carril de montaje	TS 32	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

ASK 1

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos**Indicación importante**

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

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000899	ETIM 7.0	EC000899
ETIM 8.0	EC000899	ETIM 9.0	EC000899
ETIM 10.0	EC000899	ECLASS 9.0	27-14-11-16
ECLASS 9.1	27-14-11-16	ECLASS 10.0	27-14-11-16
ECLASS 11.0	27-14-11-16	ECLASS 12.0	27-14-11-16
ECLASS 13.0	27-25-01-13	ECLASS 14.0	27-25-01-13
ECLASS 15.0	27-25-01-13		

ASK 1

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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	1856740000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmüller, blanco
Cantidad	800 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	1805490000	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270231	
Cantidad	100 ST	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versión
Código	1805520000	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270248	
Cantidad	100 ST	

ASK 1

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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	2007130000	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118392012	
Cantidad	500 ST	

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	AP ASK1	Versión
Código	0380360000	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	0380380000	Tapa final para bornes, azul, Altura: 52 mm, Anchura: 1.5 mm, V-2, PA
GTIN (EAN)	4008190126292	66, enclavable: Sí
Cantidad	20 ST	