

AFS 2.5 CF 2C BK

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

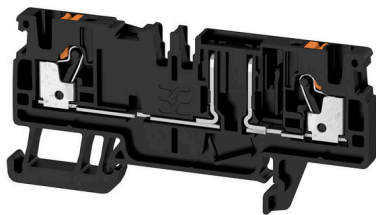
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

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, PUSH IN, 2.5 mm ² , 400 V, 10 A, negro
Código	2466530000
Tipo	AFS 2.5 CF 2C BK
GTIN (EAN)	4050118480825
Cantidad	50 Pieza

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E60693

Dimensiones y pesos

Profundidad	37.65 mm	Profundidad (pulgadas)	1.4823 inch
Profundidad incl. carril DIN	38.4 mm	Altura	77.5 mm
Altura (pulgadas)	3.0512 inch	Anchura	5.1 mm
Anchura (pulgadas)	0.2008 inch	Peso neto	9.12 g

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura permanente de trabajo, mín.	-60 °C	Temperatura permanente de trabajo, max.	130 °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

Bornes portafusibles

portafusible	Mini fusible	Soporte del fusible (porta fusibles)	giratorio
Tipo de tensión para el indicador	AC/DC	Leakage current, max.	0.5 mA

Conductor embornable (conexión adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional PUSH IN

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A3
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12
Dirección de conexión	arriba
Longitud de desaislado	10 mm
Tipo de conexión 2	PUSH IN
Tipo de conexión	PUSH IN
Número de conexiones	2
Sección de embornado, máx.	4 mm ²
Sección de embornado, mín.	0.14 mm ²
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 28
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2.5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.14 mm ²

AFS 2.5 CF 2C BK

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm ²		
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.14 mm ²		
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	2.5 mm ²		
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm ²		
Sección del conductor, semirrígido, máx.	2.5 mm ²		
Sección del conductor, semirrígido, mín.	0.14 mm ²		
Terminal tubular doble, máx.	0.75 mm ²		
Terminal tubular doble, mín.	0.5 mm ²		
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	2.5 mm ²		
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.14 mm ²		
Sección del conductor, flexible, mín.	0.14 mm ²		
Longitud de tubo para terminal tubular con aislamiento de plástico DIN 46228/4	Longitud de tubo	mín.	8 mm
		máx.	6 mm
	Sección de conexión del conductor	mín.	0.34 mm ²
		máx.	0.14 mm ²
	Longitud de tubo	mín.	12 mm
		máx.	6 mm
	Sección de conexión del conductor	mín.	1 mm ²
		máx.	0.5 mm ²
	Longitud de tubo	mín.	12 mm
		máx.	8 mm
	Sección de conexión del conductor	mín.	2.5 mm ²
		máx.	1.5 mm ²
Longitud de tubo para terminal tubular doble	Longitud de tubo	mín.	8 mm
		máx.	12 mm
	Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm ²
		máx.	0.75 mm ²
Longitud de tubo para terminal tubular sin aislamiento de plástico DIN 46228/1	Longitud de tubo	nominal	5 mm
		Sección de conexión del conductor	nominal
	Longitud de tubo	mín.	6 mm
		máx.	10 mm
	Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm ²
		máx.	1 mm ²
	Longitud de tubo	mín.	7 mm
		máx.	12 mm
Sección de conexión del conductor	mín.	1.5 mm ²	
	máx.	4 mm ²	

Datos del material

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

Datos nominales

Sección nominal	2.5 mm ²	Tensión nominal	400 V
Tensión nominal para bornes contiguos	500 V	Tensión nominal DC	400 V
Corriente nominal	10 A	Corriente en conductor máximo	10 A
Normas	Según IEC 60947-7-3	Resistencia de paso según IEC 60947-7-3	1.33 mΩ x

AFS 2.5 CF 2C BK

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Pérdida de potencia según la norma IEC 0.77 W 60947-7-x	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3	

Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	12 AWG	Tensión Gr C (CSA)	300 V
Corriente Gr C (CSA)	16 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-70089609
Tensión Gr B (CSA)	300 V	Corriente Gr B (CSA)	16 A
Sección mín. del conductor (CSA)	28 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)	28 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	28 AWG
Corriente Gr B (cURus)	16 A	Tensión Gr C (cURus)	300 V
Corriente Gr C (cURus)	16 A	Corriente Gr D (cURus)	10 A
Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)	12 AWG		

Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 28
Normas	Según IEC 60947-7-3	Carril de montaje	TS 35

Otros datos técnicos

con espiga de sujeción	No	Lados abiertos	derecha
enclavable	No	Tipo de fijación	enclavado
Tipo de montaje	TS 35		

Valores característicos del sistema

Versión	sin LED	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	Sí	Conexión PE	No
Carril de montaje	TS 35	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

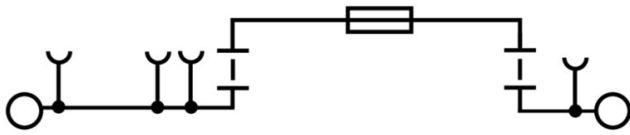
Indicación importante

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

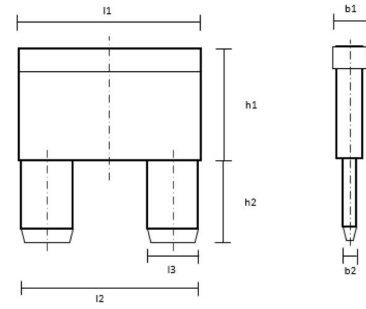
Clasificaciones

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		

Dibujos



DIN 72581-3:2001-03



b1	b2	h1	h2	l1	l2	l3
4	0.82	9	7.5	12	10.9	2.8

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	ZQV 2.5N/2	Versión
Código	1527540000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 7.9 mm
GTIN (EAN)	4050118448467	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/3	Versión
Código	1527570000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 13 mm
GTIN (EAN)	4050118448450	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4	Versión
Código	1527590000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 18.1 mm
GTIN (EAN)	4050118448443	
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5	Versión
Código	1527620000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 5, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 23.2 mm
GTIN (EAN)	4050118448436	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6	Versión
Código	1527630000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.3 mm
GTIN (EAN)	4050118448429	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7	Versión
Código	1527640000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 7, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 33.4 mm
GTIN (EAN)	4050118448412	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8	Versión
Código	1527670000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 8, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 38.5 mm
GTIN (EAN)	4050118448405	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9	Versión
Código	1527680000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 43.6 mm
GTIN (EAN)	4050118447996	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/10	Versión
Código	1527690000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 48.7 mm
GTIN (EAN)	4050118447989	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/20	Versión
Código	1527720000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 20, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 102 mm
GTIN (EAN)	4050118447972	
Cantidad	20 ST	

AFS 2.5 CF 2C BK

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	ZQV 2.5N/50	Versión	
Código	1527730000	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de	
GTIN (EAN)	4050118411362	polos: 50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 255 mm	
Cantidad	5 ST		

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	AEP 4C 2.5 BK	Versión	
Código	2486660000	Serie A, Tapa final	
GTIN (EAN)	4050118497441		
Cantidad	50 ST		

Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

Datos generales para pedido

Tipo	AEB 35 SC/1 BK	Versión	
Código	2475310000	Serie A, Ángulo de fijación lateral	
GTIN (EAN)	4050118487114		
Cantidad	50 ST		
Tipo	AEB 35 SC/1	Versión	
Código	1991920000	Serie A, Ángulo de fijación lateral	
GTIN (EAN)	4050118376722		
Cantidad	50 ST		

Accesorios

Accesorios adicionales



Ninguna tarea es demasiado pequeña para una solución óptima.

Las conexiones son solo una parte del proceso general. Los pequeños detalles son a menudo la clave para la solución perfecta en aplicaciones donde los potenciales se prueban, agrupan o incluso se aíslan.

Un sistema no es realmente un sistema si no cuenta con ciertos pequeños detalles indispensables:

- Las clavijas de prueba sirven para acceder con seguridad a los conectores de prueba.

Control durante el propio proceso y adecuación a las distintas aplicaciones previstas.

Datos generales para pedido

Tipo	PS 2.0 MC	Versión	
Código	031000000	Conector para placa c.i., Accesorios, Clavija de prueba, rojo, Número	
GTIN (EAN)	4008190000059	de polos: 1	
Cantidad	20 ST		

Accesorios



Accesorios para equipo de comprobación y medición

Datos generales para pedido

Tipo	ZUB MULTIMETER	Versión	
Código	9205270000	Multimeter	
GTIN (EAN)	4032248723522		
Cantidad	1 ST		

Accesorios

Plus



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 5/5 PLUS MC NE WS	Versión	
Código	1854490000		Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596		Weidmueller, blanco
Cantidad	1000 ST		

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 10/5 M PLUS MC NE WS	Versión	
Código	2003770000		WS, Terminal marker, 10 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118424447		Allen-Bradley, blanco
Cantidad	600 ST		

Accesorios

DEK 5/5



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 5/5 MM WS	Versión	
Código	2007110000		Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118391862		
Cantidad	800 ST		

WS 8/5



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

AFS 2.5 CF 2C BK

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	WS 8/5 MM WS	Versión
Código	2007150000	WS, Terminal marker, 8 x 5 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118392029	
Cantidad	800 ST	

Bornes de paso y de PE



El suministro de energía, señales y datos es el clásico requisito en la ingeniería eléctrica y la fabricación de paneles. El material aislante, el sistema de conexión y el diseño de los bornes son las características diferenciadoras. Un borne de paso es ideal para unir y/o conectar uno o más conductores. Pueden tener uno o más niveles de conexión con el mismo potencial o aislados unos de otros.

Datos generales para pedido

Tipo	A4C 2.5	Versión
Código	1521690000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4050118328035	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 BK	Versión
Código	1521820000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, negro
GTIN (EAN)	4050118328257	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 BL	Versión
Código	1521700000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, azul
GTIN (EAN)	4050118328042	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 BR	Versión
Código	2534750000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, marrón
GTIN (EAN)	4050118546347	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 DBL	Versión
Código	2534740000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Azul oscuro
GTIN (EAN)	4050118546330	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 GN	Versión
Código	1521770000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, verde
GTIN (EAN)	4050118328059	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 LTGY	Versión
Código	2003130000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Gris claro
GTIN (EAN)	4050118462821	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 OR	Versión
Código	1521720000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, naranja
GTIN (EAN)	4050118327991	
Cantidad	100 ST	

AFS 2.5 CF 2C BK

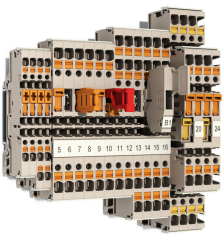
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	A4C 2.5 RD	Versión
Código	1521710000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, rojo
GTIN (EAN)	4050118328134	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 WT	Versión
Código	1521790000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, blanco
GTIN (EAN)	4050118328301	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A4C 2.5 YL	Versión
Código	1521730000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, amarillo
GTIN (EAN)	4050118328219	
Cantidad	100 ST	

Bornes desconectores de prueba



En algunas aplicaciones tiene sentido añadir una toma de prueba o un separador al borne con fines de prueba y seguridad. Los bornes seccionables de medición te permiten medir los circuitos eléctricos libres de tensión. Si bien la distancia de separación y de fuga de los puntos de desconexión no se evalúan en términos dimensionales, debe probarse la sobretensión de choque nominal especificada.

Datos generales para pedido

Tipo	A2C 2.5 /DT/FS	Versión
Código	1989900000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4050118374476	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A2C 2.5 /DT/FS BL	Versión
Código	1989910000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, azul
GTIN (EAN)	4050118374469	
Cantidad	100 ST	
Tipo	A2C 2.5 /DT/FS OR	Versión
Código	1989920000	Borne de paso, PUSH IN, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, naranja
GTIN (EAN)	4050118374391	
Cantidad	100 ST	

Bornes de paso y de PE



El suministro de energía, señales y datos es el clásico requisito en la ingeniería eléctrica y la fabricación de paneles. El material aislante, el sistema de conexión y el diseño de los bornes son las características diferenciadoras. Un borne de paso es ideal para unir y/o conectar uno o más conductores. Pueden tener uno o más niveles de conexión con el mismo potencial o aislados unos de otros.

AFS 2.5 CF 2C BK

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

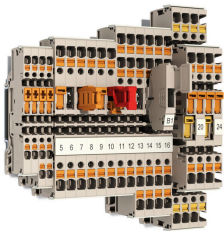
www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	A4C 2.5 PE	Versión
Código	1521540000	Borne de tierra, PUSH IN, 2.5 mm ² , Verde/amarillo
GTIN (EAN)	4050118328349	
Cantidad	50 ST	

Bornes desconectores de prueba



En algunas aplicaciones tiene sentido añadir una toma de prueba o un separador al borne con fines de prueba y seguridad. Los bornes seccionables de medición te permiten medir los circuitos eléctricos libres de tensión. Si bien la distancia de separación y de fuga de los puntos de desconexión no se evalúan en términos dimensionales, debe probarse la sobretensión de choque nominal especificada.

Datos generales para pedido

Tipo	ADT 2.5 2C	Versión
Código	1989800000	Borne de medición seccionable, PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 20 A, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4050118374322	
Cantidad	50 ST	
Tipo	ADT 2.5 2C BL	Versión
Código	1989810000	Borne de medición seccionable, PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 20 A, azul
GTIN (EAN)	4050118374353	
Cantidad	50 ST	
Tipo	ADT 2.5 2C OR	Versión
Código	1989820000	Borne de medición seccionable, PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 20 A, naranja
GTIN (EAN)	4050118374339	
Cantidad	50 ST	
Tipo	ADT 2.5 2C W/O DTLV	Versión
Código	1989930000	Borne de medición seccionable, PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 20 A, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4050118374483	
Cantidad	50 ST	
Tipo	ADT 2.5 2C W/O DTLV BL	Versión
Código	2430040000	Borne de medición seccionable, PUSH IN, 2.5 mm ² , 500 V, 20 A, azul
GTIN (EAN)	4050118439908	
Cantidad	50 ST	

AFS 2.5 CF 2C BK

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

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	AEP 4C 2.5	Versión
Código	1521530000	Serie A, Tapa final
GTIN (EAN)	4050118328165	
Cantidad	50 ST	
Tipo	AEP 4C 2.5 BL	Versión
Código	1521640000	Serie A, Tapa final
GTIN (EAN)	4050118328400	
Cantidad	50 ST	
Tipo	AEP 4C 2.5 OR	Versión
Código	2052310000	Serie A, Tapa final
GTIN (EAN)	4050118411973	
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	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	

AFS 2.5 CF 2C BK

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

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	APP 2	Versión	
Código	2489090000	Serie A, Separador	
GTIN (EAN)	4050118499308		
Cantidad	50 ST		

Tapa de advertencia



Las tapas de advertencia con un símbolo de rayo proporcionan más seguridad para el hombre y la máquina. Se utilizan cuando debe indicarse la tensión externa dentro de la aplicación.

Datos generales para pedido

Tipo	AAM 2.5 YE FLASH	Versión	
Código	2635550000	Serie A, Terminal marker, 8 x 5.1 mm, Paso en mm (P): 5.00 amarillo	
GTIN (EAN)	4050118674095		
Cantidad	40 ST		

Ángulo final



Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad de alojar una conector de prueba.

AFS 2.5 CF 2C BK

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Datos generales para pedido

Tipo	AEB 35 SCL/1 V0	Versión
Código	2661280000	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702163	
Cantidad	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0 BK	Versión
Código	2661300000	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702187	
Cantidad	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Versión
Código	2661290000	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702170	
Cantidad	20 ST	

Destornillador de pala plana



Destornillador con aislamiento VDE para uso en elementos bajo tensión de hasta 1000 V AC y 1500 V DC, DIN EN 60900, IEC 900. Seguridad verificada "GS", comprobación individual. Caña de aleación de acero, cromo, vanadio y molibdeno, endurecida y pavonada.

Datos generales para pedido

Tipo	SDIS SLIM 0.6X3.5X100	Versión
Código	2749610000	Herramienta de montaje, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118896350	
Cantidad	1 ST	

Adaptador de prueba y tomas de prueba



Para la conexión eléctrica entre los bornes y el equipo de control o revisión se utilizan adaptadores de prueba y conectores macho de control o revisión. De esta manera, se puede establecer un contacto eléctrico en estado cableado y las mediciones pueden realizarse fácilmente.

Datos generales para pedido

Tipo	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Versión
Código	1276300000	Conector macho (borne), Conexión enchufable, 2 mm ² , Número de conexiones: 2, Número de polos: 1, Anchura: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
Cantidad	20 ST	