

**AITB 2.5 LDT-L-PE****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**Klingenbergsstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Cableado de instalaciones de edificios**

Para las instalaciones de edificios, ofrecemos un sistema integral que gira en torno al carril de cobre 10×3 y está formado por componentes perfectamente coordinados: desde bloques de bornes de instalación, bloques de bornes de conductores neutros y bloques de bornes de distribución hasta accesorios completos como barras colectoras y soportes de barras colectoras.

**Datos generales para pedido**

Versión	Bloque de bornes para instalación de varios niveles, PUSH IN, Beige oscuro, 2.5 mm <sup>2</sup> , 24 A, 250 V, Número de conexiones: 5, Número de pisos: 3
Código	<a href="#">2669040000</a>
Tipo	AITB 2.5 LDT-L-PE
GTIN (EAN)	4064675030621
Cantidad	50 Pieza

**AITB 2.5 LDT-L-PE**

**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 [Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus) E60693

**Dimensiones y pesos**

Profundidad 50.1 mm  
Altura 103 mm  
Anchura 5.1 mm  
Peso neto 10.5 g

Profundidad (pulgadas) 1.9724 inch  
Altura (pulgadas) 4.0551 inch  
Anchura (pulgadas) 0.2008 inch

**Temperaturas**

Temperatura de almacenamiento -25 °C...55 °C  
Temperatura permanete de trabajo, min. -60 °C

Temperatura ambiente -5 °C...40 °C  
Temperatura permanete 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

**Conductor embornable (conexión nominal)**

Calibre según 60 947-1	A3
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	12
Dirección de conexión	arriba
Longitud de desaislado	10 mm
Tipo de conexión 2	PUSH IN
Tipo de conexión	PUSH IN
Número de conexiones	5
Sección de embornado, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	28
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.	0.14 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.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Datos técnicos

Terminal tubular doble, max.	0.75 mm <sup>2</sup>																																				
Terminal tubular doble, min.	0.5 mm <sup>2</sup>																																				
Sección transversal de conductor, núcleo4 mm <sup>2</sup> rígido, máx.																																					
Sección transversal de conductor, núcleo0.14 mm <sup>2</sup> rígido, mín.																																					
Longitud de tubo para terminal tubular con aislamiento de plástico DIN 46228/4	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de tubo</td> <td>mín.</td> <td>6 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>8 mm</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td>mín.</td> <td>0.14 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>0.34 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Longitud de tubo</td> <td>mín.</td> <td>6 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td>mín.</td> <td>0.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>1 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Longitud de tubo</td> <td>mín.</td> <td>8 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td>mín.</td> <td>1.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>2.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> </table>	Longitud de tubo	mín.	6 mm		máx.	8 mm	Sección de conexión del conductor	mín.	0.14 mm <sup>2</sup>		máx.	0.34 mm <sup>2</sup>	Longitud de tubo	mín.	6 mm		máx.	12 mm	Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm <sup>2</sup>		máx.	1 mm <sup>2</sup>	Longitud de tubo	mín.	8 mm		máx.	12 mm	Sección de conexión del conductor	mín.	1.5 mm <sup>2</sup>		máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
Longitud de tubo	mín.	6 mm																																			
	máx.	8 mm																																			
Sección de conexión del conductor	mín.	0.14 mm <sup>2</sup>																																			
	máx.	0.34 mm <sup>2</sup>																																			
Longitud de tubo	mín.	6 mm																																			
	máx.	12 mm																																			
Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm <sup>2</sup>																																			
	máx.	1 mm <sup>2</sup>																																			
Longitud de tubo	mín.	8 mm																																			
	máx.	12 mm																																			
Sección de conexión del conductor	mín.	1.5 mm <sup>2</sup>																																			
	máx.	2.5 mm <sup>2</sup>																																			
Longitud de tubo para terminal tubular doble	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de tubo</td> <td>mín.</td> <td>8 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td>mín.</td> <td>0.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>0.75 mm<sup>2</sup></td> </tr> </table>	Longitud de tubo	mín.	8 mm		máx.	12 mm	Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm <sup>2</sup>		máx.	0.75 mm <sup>2</sup>																								
Longitud de tubo	mín.	8 mm																																			
	máx.	12 mm																																			
Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm <sup>2</sup>																																			
	máx.	0.75 mm <sup>2</sup>																																			
Longitud de tubo para terminal tubular sin aislamiento de plástico DIN 46228/1	<table border="1"> <tr> <td>Longitud de tubo</td> <td>nominal</td> <td>5 mm</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td>nominal</td> <td>0.25 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Longitud de tubo</td> <td>mín.</td> <td>6 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>10 mm</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td>mín.</td> <td>0.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>1 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td>Longitud de tubo</td> <td>mín.</td> <td>7 mm</td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>12 mm</td> </tr> <tr> <td>Sección de conexión del conductor</td> <td>mín.</td> <td>1.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> <tr> <td></td> <td>máx.</td> <td>2.5 mm<sup>2</sup></td> </tr> </table>	Longitud de tubo	nominal	5 mm	Sección de conexión del conductor	nominal	0.25 mm <sup>2</sup>	Longitud de tubo	mín.	6 mm		máx.	10 mm	Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm <sup>2</sup>		máx.	1 mm <sup>2</sup>	Longitud de tubo	mín.	7 mm		máx.	12 mm	Sección de conexión del conductor	mín.	1.5 mm <sup>2</sup>		máx.	2.5 mm <sup>2</sup>						
Longitud de tubo	nominal	5 mm																																			
Sección de conexión del conductor	nominal	0.25 mm <sup>2</sup>																																			
Longitud de tubo	mín.	6 mm																																			
	máx.	10 mm																																			
Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm <sup>2</sup>																																			
	máx.	1 mm <sup>2</sup>																																			
Longitud de tubo	mín.	7 mm																																			
	máx.	12 mm																																			
Sección de conexión del conductor	mín.	1.5 mm <sup>2</sup>																																			
	máx.	2.5 mm <sup>2</sup>																																			

## Datos del material

Material básico	Wemid	Color	Beige oscuro
Color componentes de accionamiento	naranja	Grado inflamabilidad según UL 94	V-0

## Datos nominales

Sección nominal	2.5 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	250 V
Tensión nominal DC	250 V	Corriente nominal	24 A
Corriente en conductor máximo	27 A	Normas	IEC 60947-7-1 (-7-2)
Resistencia de paso según IEC 60947-7-1.33 mΩ x		Sobretensión de choque nominal	4 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 0.77 W 60947-7-x		Tensión nominal (L / L)	400 V
Tensión nominal (L / N)	250 V	Tensión nominal (L / PE)	250 V
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)	20 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-70089609
Tensión Gr B (CSA)	300 V	Corriente Gr B (CSA)	20 A
Tensión Gr D (CSA)	300 V	Corriente Gr D (CSA)	10 A
Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG		

**AITB 2.5 LDT-L-PE**

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

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

**Datos técnicos****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)	20 A	Tensión Gr C (cURus)	300 V
Corriente Gr C (cURus)	20 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	IEC 60947-7-1 (-7-2)	Carril de montaje	TS 35

**Otros datos técnicos**

Lados abiertos	derecha	enclavable	Sí
Tipo de montaje	enclavado		

**Valores característicos del sistema**

Tapa final obligatoria	Sí	Número de potenciales	3
Número de pisos	3	Número de puntos de embornado por piso	2
Pisos internos puenteados	No	Carril de montaje	TS 35
Función N	No	Función PE	Sí
Función PEN	No		

**Clasificaciones**

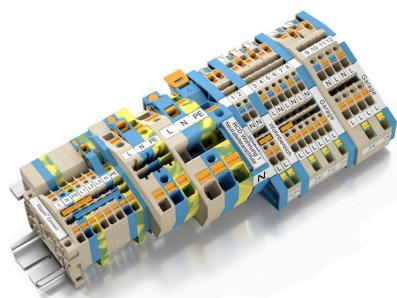
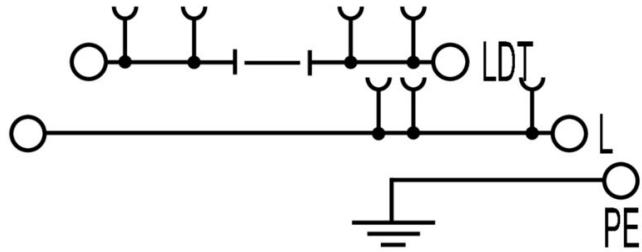
ETIM 8.0	EC001329	ETIM 9.0	EC001329
ETIM 10.0	EC001329	ECLASS 14.0	27-25-01-10
ECLASS 15.0	27-25-01-10		

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Dibujos



## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Accesorios

### Tapas finales / placas separadoras

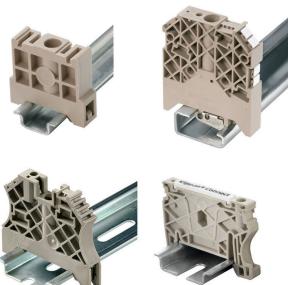


Las placas separadoras y las tapas finales son accesorios esenciales para los bornes. Las placas de separación proporcionan aislamiento óptico y eléctrico entre diferentes potenciales y grupos funcionales, aumentando la seguridad y garantizando una estructura clara dentro del cuadro eléctrico. Las tapas 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	AEP ITB 2.5	Versión
Código	<a href="#">2669060000</a>	Serie A, Tapa final
GTIN (EAN)	4064675030645	
Cantidad	20 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	Versión
Código	<a href="#">1991920000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118376722	
Cantidad	50 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0	Versión
Código	<a href="#">2661280000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702163	
Cantidad	20 ST	

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Accesorios

### 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	ATPG 1.5-10 L	Versión
Código	<a href="#">1991890000</a>	Adaptador de prueba (borne), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376647	
Cantidad	50 ST	
Tipo	ATPG 2.5 MI-R	Versión
Código	<a href="#">1991960000</a>	Adaptador de prueba (borne), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118376685	
Cantidad	50 ST	
Tipo	ATPG 2.5/3	Versión
Código	<a href="#">2041190000</a>	Adaptador de prueba (borne), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409604	
Cantidad	25 ST	
Tipo	ATPG 2.5/5	Versión
Código	<a href="#">2041180000</a>	Adaptador de prueba (borne), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 0.2 A
GTIN (EAN)	4050118409505	
Cantidad	25 ST	

### 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	<a href="#">0310000000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, Clavija de prueba, rojo, Número
GTIN (EAN)	4008190000059	de polos: 1
Cantidad	20 ST	

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Accesos

## Portafusibles



El soporte de fusible SIHA convierte rápidamente un borne seccionable en un borne portafusibles: sólo es necesario retirar la palanca de desconexión e insertar el enchufe con fusible.

## Datos generales para pedido

Tipo	SIHA 3/G20	Versión
Código	<a href="#">7921560000</a>	Soporte del fusible para borne de paso, negro, 6.3 A, enchufable, V-0,
GTIN (EAN)	4032248264643	Wemid
Cantidad	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20/LD 10-36V	Versión
Código	<a href="#">7921570000</a>	Soporte del fusible para borne de paso, negro, 2.31 mA, enchufable,
GTIN (EAN)	4032248322503	V-0, Wemid
Cantidad	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20/LD 140-250V	Versión
Código	<a href="#">7921600000</a>	Soporte del fusible para borne de paso, negro, 2.31 mA, enchufable,
GTIN (EAN)	4032248322633	V-0, Wemid
Cantidad	25 ST	

## Enchufes para elementos de construcción



El enchufe para elementos de construcción se utiliza para integrar un componente eléctrico en un bloque de bornes seccionables. Después de soldar el componente electrónico, el conector macho se puede integrar en el área de desconexión de nuestros bloques de bornes seccionables y así cambia la regleta de bornes seccionables en una regleta de bornes modular con componente electrónico integrado.

## Datos generales para pedido

Tipo	BEST	Versión
Código	<a href="#">1833100000</a>	Accesorios, Clavija del producto
GTIN (EAN)	4032248501014	
Cantidad	50 ST	
Tipo	BEST/DRBR	Versión
Código	<a href="#">1878570000</a>	Accesorios, Clavija del producto, 22 A
GTIN (EAN)	4032248471508	
Cantidad	50 ST	
Tipo	BEST/D	Versión
Código	<a href="#">1878560000</a>	Accesorios, Clavija del producto, 1 A
GTIN (EAN)	4032248471492	
Cantidad	50 ST	

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Accesorios

### Enchufes de seccionamiento

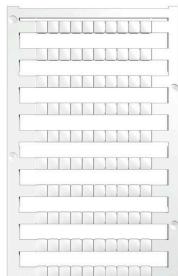


A diferencia de los bornes con palanca de desconexión integrada, nuestros conectores macho de desconexión se pueden desconectar o retirar completamente del borne y de la aplicación respectiva y ofrecer una solución alternativa flexible a nuestros desconectores estándar.

### Datos generales para pedido

Tipo	TNST OR	Versión
Código	<a href="#">2463540000</a>	Enchufe de seccionamiento (borne), Wemid, naranja
GTIN (EAN)	4050118478211	
Cantidad	50 ST	

### 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	<a href="#">1854490000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248393596	Weidmüller, blanco
Cantidad	1000 ST	

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Accesorios

## 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	<a href="#">2749610000</a>	Herramienta de montaje, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de
GTIN (EAN)	4050118896350	caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
Cantidad	1 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 SCL/1 V0 BK	Versión
Código	<a href="#">2661300000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702187	
Cantidad	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Versión
Código	<a href="#">2661290000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702170	
Cantidad	20 ST	

## Portafusibles



El soporte de fusible SIHA convierte rápidamente un borne seccionalable en un borne portafusibles: sólo es necesario retirar la palanca de desconexión e insertar el enchufe con fusible.

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Accesorios

## Datos generales para pedido

Tipo	SIHA 3/G20/LD 60-150V	Versión
Código	<a href="#">7921590000</a>	Soporte del fusible para borne de paso, negro, 2.31 mA, enchufable,
GTIN (EAN)	4032248322626	V-0, Wemid
Cantidad	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20/LD 35-70V	Versión
Código	<a href="#">7921580000</a>	Soporte del fusible para borne de paso, negro, 2.31 mA, enchufable,
GTIN (EAN)	4032248322619	V-0, Wemid
Cantidad	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20/LD 10-36V BL	Versión
Código	<a href="#">1005250000</a>	Soporte del fusible para borne de paso, azul, 2.31 A, enchufable, V-0,
GTIN (EAN)	4032248712038	Wemid
Cantidad	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20 BL	Versión
Código	<a href="#">1004260000</a>	Soporte del fusible para borne de paso, azul, 6.3 A, enchufable, V-0,
GTIN (EAN)	4032248709717	Wemid
Cantidad	25 ST	
Tipo	SIHA 3/G20	Versión
Código	<a href="#">7926190000</a>	Soporte del fusible para borne de paso, negro, 6.3 A, enchufable, V-0,
GTIN (EAN)	4032248264612	Wemid
Cantidad	1000 ST	

## 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	<a href="#">2007110000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118391862	
Cantidad	800 ST	

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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	ZQV 2.5N/10	Versión
Código	<a href="#">1527690000</a>	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/2	Versión
Código	<a href="#">1527540000</a>	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/20	Versión
Código	<a href="#">1527720000</a>	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	
Tipo	ZQV 2.5N/3	Versión
Código	<a href="#">1527570000</a>	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	<a href="#">1527590000</a>	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	<a href="#">1527620000</a>	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/50	Versión
Código	<a href="#">1527730000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos: 50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 255 mm
GTIN (EAN)	4050118411362	
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6	Versión
Código	<a href="#">1527630000</a>	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	<a href="#">1527640000</a>	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	<a href="#">1527670000</a>	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	

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Accesorios

Tipo	ZQV 2.5N/9	Versión
Código	<a href="#">1527680000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118447996	polos: 9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 43.6 mm
Cantidad	20 ST	

### Bornes para instalación



#### Cableado de instalaciones de edificios

Para las instalaciones de edificios, ofrecemos un sistema integral que gira en torno al carril de cobre 10×3 y está formado por componentes perfectamente coordinados: desde bloques de bornes de instalación, bloques de bornes de conductores neutros y bloques de bornes de distribución hasta accesorios completos como barras colectoras y soportes de barras colectoras.

### Datos generales para pedido

Tipo	AEB ITB 2.5/4 BB BL	Versión
Código	<a href="#">2690440000</a>	Ángulo de fijación lateral, azul, TS 35, V-0, Wemid, Anchura: 6.1 mm,
GTIN (EAN)	4064675266464	130 °C
Cantidad	25 ST	
Tipo	AEB ITB 16 BB BL	Versión
Código	<a href="#">2669130000</a>	Ángulo de fijación lateral, azul, TS 35, V-0, Wemid, Anchura: 12 mm,
GTIN (EAN)	4064675266365	130 °C
Cantidad	20 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	<a href="#">2635550000</a>	Serie A, Terminal marker, 8 x 5.1 mm, Paso en mm (P): 5.00 amarillo
GTIN (EAN)	4050118674095	
Cantidad	40 ST	

## AITB 2.5 LDT-L-PE

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

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

## Accesorios

### Bornes para instalación



Cableado de instalaciones de edificios  
Para las instalaciones de edificios, ofrecemos un sistema integral que gira en torno al carril de cobre 10×3 y está formado por componentes perfectamente coordinados: desde bloques de bornes de instalación, bloques de bornes de conductores neutros y bloques de bornes de distribución hasta accesorios completos como barras colectoras y soportes de barras colectoras.

### Datos generales para pedido

Tipo	AITB 16 BB NLO BL	Versión
Código	<a href="#">2669140000</a>	Bloque de bornes para instalación de varios niveles, PUSH IN, azul, 16
GTIN (EAN)	4064675266372	mm <sup>2</sup> , 76 A, 1000 V, Número de conexiones: 2, Número de pisos: 1
Cantidad	20 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	<a href="#">1276300000</a>	Conector macho (borne), Conexión enchufable, 2 mm <sup>2</sup> , Número de
GTIN (EAN)	4008190026080	conexiones: 2, Número de polos: 1, Anchura: 9 mm
Cantidad	20 ST	