

## WDU 10 BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

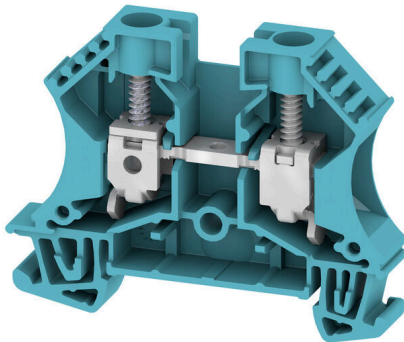
Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Imagen de producto



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

Versión	Bloque de bornes de paso, Conexión brida-tornillo, azul, 10 mm <sup>2</sup> , 57 A, 1000 V, Número de conexiones: 2
Código	<a href="#">1020380000</a>
Tipo	WDU 10 BL
GTIN (EAN)	4008190166359
Cantidad	50 Pieza

## WDU 10 BL

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	<a href="#">Sitio web UL</a>
Núm. de certificación (UR)	E60693
Núm. de certificación (cURusEX)	E184763

### 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	9.9 mm
Anchura (pulgadas)	0.3898 inch	Peso neto	17.06 g

### Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-60 °C...85 °C
Temperatura permanente de trabajo, min.	-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		
Huella de carbono del producto	Desde la cuna hasta la puerta	0,155 kg CO2 eq.	

### Datos nominales IECEx/ATEX

Núm. de certificación (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Núm. de certificación (IECEX)	IECEXULD14.0005U
Tensión máx. (ATEX)	690 V	Corriente (ATEX)	57 A
Sección máx. del conductor (ATEX)	10 mm <sup>2</sup>	Tensión máx. (IECEX)	690 V
Corriente (IECEX)	57 A	Sección máx. del conductor (IECEX)	10 mm <sup>2</sup>
Caracterización EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Etiqueta Ex 2014/34/UE	II 2 G D

### 2 conductores embornables (H05V/H07V) de igual sección (conexión nominal)

Sección de conexión del conductor, rígido, 2 conductores embornables, máx.	6 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, rígido, 2 conductores embornables, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, 2 conductores embornables, máx.	6 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, 2 conductores embornables, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>

## WDU 10 BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

### Datos técnicos

Sección de conexión del conductor, flexible, 2 conductores embornables, max.	6 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, 2 conductores embornables, min.	0.5 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, semirrígido, 2 conductores embornables, max.	6 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, semirrígido, 2 conductores embornables, min.	0.5 mm <sup>2</sup>

#### Conductor embornable (conexión adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional      Conexión brida-tornillo

#### Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	B6
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 6
Dirección de conexión	lateral
Par de apriete, max.	1.9 Nm
Par de apriete, min.	1.2 Nm
Longitud de desaislado	12 mm
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Número de conexiones	2
Sección de embornado, máx.	16 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	1.31 mm <sup>2</sup>
Tornillo de apriete	M 4
Dimens. caña destornillador	1,0 x 5,5 mm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	16 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	1.31 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	16 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	1.31 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	16 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	1.31 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, máx.	16 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, semirrígido, mín.	1.31 mm <sup>2</sup>
Terminal tubular doble, max.	6 mm <sup>2</sup>
Terminal tubular doble, min.	1.5 mm <sup>2</sup>
Par de apriete con atornillador eléctrico, 4 tipo DMS	
Sección transversal de conductor, núcleo 16 mm <sup>2</sup> rígido, máx.	
Sección transversal de conductor, núcleo 1.31 mm <sup>2</sup> rígido, mín.	
Sección del conductor, flexible, mín.	1.31 mm <sup>2</sup>

Conductor embornable	Especificación de la conexión		Conexión por tornillo	
	Sección de conexión del conductor		Tipo	sólido, H05(07) V-U
mín.			1.5 mm <sup>2</sup>	
máx.			16 mm <sup>2</sup>	
Terminal tubular		nominal	10 mm <sup>2</sup>	
		Longitud de desaislado	mín.	12 mm
			máx.	12 mm
			nominal	12 mm

## WDU 10 BL

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

	Par de apriete	mín. 1.2 Nm máx. 1.9 Nm
Especificación de la conexión	Conexión por tornillo	
Sección de conexión del conductor	Tipo	semirrígido, H07 V-R
	mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
	máx.	16 mm <sup>2</sup>
	nominal	10 mm <sup>2</sup>
Terminal tubular	Longitud de desaislado	mín. 12 mm
		máx. 12 mm
		nominal 12 mm
	Par de apriete	mín. 1.2 Nm máx. 1.9 Nm
Especificación de la conexión	Conexión por tornillo	
Sección de conexión del conductor	Tipo	flexible, H05(07) V-K
	mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
	máx.	16 mm <sup>2</sup>
	nominal	10 mm <sup>2</sup>
Terminal tubular	Longitud de desaislado	mín. 12 mm
		máx. 12 mm
		nominal 12 mm
	Par de apriete	mín. 1.2 Nm máx. 1.9 Nm

### Datos del material

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

### Datos nominales

Sección nominal	10 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	1000 V
Tensión nominal DC	1000 V	Corriente nominal	57 A
Corriente en conductor máximo	76 A	Normas	IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-0.56 mΩ		Sobretensión de choque nominal	8 kV
x			
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1.82 W	Grado de polución	3

### Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	6 AWG	Tensión Gr C (CSA)	600 V
Corriente Gr C (CSA)	65 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-1057876
Sección mín. del conductor (CSA)	18 AWG		

### Datos nominales según UL

Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	6 AWG	Corriente Gr C (UR)	65 A
Tensión Gr C (UR)	600 V	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	18 AWG
Núm. de certificación (UR)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	18 AWG
Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	6 AWG		

## WDU 10 BL

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

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

### Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 6	Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 16
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	RAL 7001	Tipo de montaje	enclavado

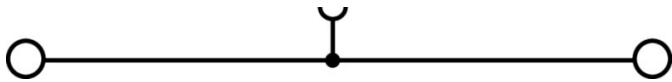
### Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, para conexión transversal atornillable, 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 35	Función N	Sí
Función PE	No	Función PEN	No

### Clasificaciones

ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ETIM 10.0	EC000897	ECLASS 14.0	27-25-01-01
ECLASS 15.0	27-25-01-01		

**Dibujos**



## WDU 10 BL

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

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	WQV 10/2	Versión
Código	<a href="#">1052560000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, amarillo, 76 A, Número de
GTIN (EAN)	4008190154943	polos: 2, Paso en mm (P): 9.90, Aislado: Sí, Anchura: 7.55 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	WQV 10/3	Versión
Código	<a href="#">1054960000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, amarillo, 63 A, Número de
GTIN (EAN)	4008190079079	polos: 3, Paso en mm (P): 9.90, Aislado: Sí, Anchura: 7.55 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	WQV 10/4	Versión
Código	<a href="#">1055060000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, amarillo, 63 A, Número de
GTIN (EAN)	4008190188245	polos: 4, Paso en mm (P): 9.90, Aislado: Sí, Anchura: 7.55 mm
Cantidad	50 ST	
Tipo	WQV 10/10	Versión
Código	<a href="#">1052460000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, amarillo, 63 A, Número de
GTIN (EAN)	4008190152130	polos: 10, Paso en mm (P): 9.90, Aislado: Sí, Anchura: 7.55 mm
Cantidad	20 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	WAP 2.5-10	Versión
Código	<a href="#">1050000000</a>	Tapa final para bornes, Beige oscuro, Altura: 56 mm, Anchura: 1.5
GTIN (EAN)	4008190103149	mm, V-0, Wemid, enclavable: No
Cantidad	50 ST	
Tipo	WAP 2.5-10 BL	Versión
Código	<a href="#">1050080000</a>	Tapa final para bornes, azul, Altura: 56 mm, Anchura: 1.5 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190136611	Wemid, enclavable: No
Cantidad	50 ST	

## WDU 10 BL

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Versión
Código	<a href="#">1050100000</a>	Placa final y separador para terminales, Beige oscuro, Altura: 56 mm,
GTIN (EAN)	4008190079901	Anchura: 1.5 mm, V-O, Wemid
Cantidad	20 ST	
Tipo	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Versión
Código	<a href="#">1050180000</a>	Placa final y separador para terminales, azul, Altura: 56 mm, Anchura:
GTIN (EAN)	4008190013899	1.5 mm, V-O, Wemid
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	WEW 35/2	Versión
Código	<a href="#">1061200000</a>	Ángulo de fijación lateral, Beige oscuro, TS 35, HB, Wemid, Anchura:
GTIN (EAN)	4008190030230	8 mm, 100 °C
Cantidad	50 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	WTA 3 WDU4	Versión
Código	<a href="#">1632350000</a>	Adaptador de prueba (borne), 1.5 mm <sup>2</sup> , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190209711	
Cantidad	25 ST	

## WDU 10 BL

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Sin imprimir



El señalizador WAD es apropiado para los bornes de la serie W y los ángulos de fijación lateral WEW 35/2 y ZEW 35/2. Se ofrece sin imprimir, con impresión especial o con impresión estándar con el símbolo del rayo. Los señalizadores WAD MultiCard son apropiados para la impresión con dispositivos PrintJet CONNECT. 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	WAD 8 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1112940000</a>	Señalizadores de conjunto, Tapa, 33.3 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248891825	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, blanco
Cantidad	48 ST	
Tipo	WAD 8 MC NE GE	Versión
Código	<a href="#">1112950000</a>	Señalizadores de conjunto, Tapa, 33.3 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248891696	WDU 4, WEW 35/2, ZEW 35/2, amarillo
Cantidad	48 ST	
Tipo	DEK 5/5 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1609801044</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanco
Cantidad	1000 ST	
Tipo	WS 12/5 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1609860000</a>	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203481	Allen-Bradley, blanco
Cantidad	720 ST	

### Portaetiquetas giratorio SCHT



El portaetiquetas para conjuntos <B>SchT 5</B> se enclavará directamente en el carril TS 32 (guía perfil asimétrico) o en el carril TS 35 (guía perfil simétrico). De esta forma la regleta de bornes puede identificarse con una etiqueta independientemente de los bornes incluidos en la regleta.

SchT 5 y SchT 5 S se dotan de tiras de protección ESO 5, STR 5.

El SchT 7 es un portaetiquetas giratorio para etiquetas, que facilita el acceso al tornillo de apriete sin dificultad alguna.

SchT 7 se dotan de tiras de protección ESO 7, STR 7 o DEK 5.

El SchT 9/4 y SchT 14/6 son portaetiquetas giratorios para etiquetas individuales de dekafix y WS, lo que facilita el acceso al tornillo de apriete sin dificultad alguna.

SchT 9/4 y SchT 14/6 se dotan de WS o DEK.

Las etiquetas insertables y tiras de protección se encuentran en el apartado de Accesorios.

## WDU 10 BL

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	SCHT 7	Versión
Código	<a href="#">0517960000</a>	SCHT, Terminal marker, 39.3 x 8 mm, Paso en mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, blanco
Cantidad	20 ST	

### Sin imprimir

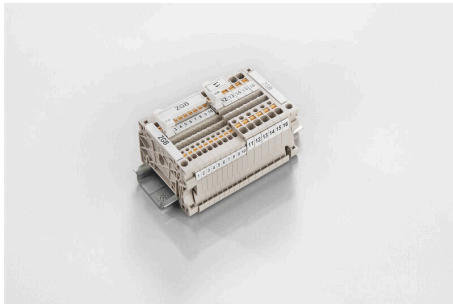


El señalizador WAD es apropiado para los bornes de la serie W y los ángulos de fijación lateral WEW 35/2 y ZEW 35/2. Se ofrece sin imprimir, con impresión especial o con impresión estándar con el símbolo del rayo. Los señalizadores WAD MultiCard son apropiados para la impresión con dispositivos PrintJet CONNECT. 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	WAD 5 MC NE GE	Versión
Código	<a href="#">1112920000</a>	Señalizadores de conjunto, Tapa, 33.3 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248891771	WDU 2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, amarillo
Cantidad	48 ST	

### ZGB portaetiquetas giratorio de conjunto



EIZGB 15 es un portaetiquetas para conjuntos giratorio. El portaetiquetas se puede equipar con el señalizador de bornes y conectores de kafaix 5, WS 12/5 o la etiqueta insertable ESO 15.  
 El ZGB 30 es un portaetiquetas para conjuntos giratorio. El portaetiquetas se puede equipar con el señalizador de bornes y conectores de kafaix 5, WS 12/5 o la etiqueta insertable ESO 7.  
 Las etiquetas insertables y tiras de protección se encuentran en el apartado de Accesorios.

### Datos generales para pedido

Tipo	ZGB 15	Versión
Código	<a href="#">1636530000</a>	Señalizador de bornes, Terminal marker, 15 x 7 mm, Paso en mm (P):
GTIN (EAN)	4008190297053	5.00 Weidmueller, blanco
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZGB 30	Versión
Código	<a href="#">1611930000</a>	Señalizador de bornes, Terminal marker, 32 x 7 mm, Paso en mm (P):
GTIN (EAN)	4008190002251	5.00 Weidmueller, blanco
Cantidad	20 ST	

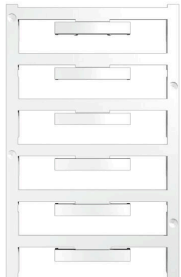
## WDU 10 BL

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Sin imprimir



El señalizador WAD es apropiado para los bornes de la serie W y los ángulos de fijación lateral WEW 35/2 y ZEW 35/2. Se ofrece sin imprimir, con impresión especial o con impresión estándar con el símbolo del rayo. Los señalizadores WAD MultiCard son apropiados para la impresión con dispositivos PrintJet CONNECT. 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	WAD 5 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1112910000</a>	Señalizadores de conjunto, Tapa, 33.3 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4032248891689	WDU 2.5, WEW 35/2, ZEW 35/2, blanco
Cantidad	48 ST	

### Soporte de la conexión de apantallamiento



Gracias a nuestra amplia gama de conexiones de apantallamiento KLBÜ, puedes lograr una conexión de apantallamiento flexible y autoajutable y garantizar un funcionamiento sin errores de la planta.

### Datos generales para pedido

Tipo	LS 2.8 WDU2.5-10	Versión
Código	<a href="#">1056400000</a>	Serie W, Lengüeta de blindaje
GTIN (EAN)	4008190036454	
Cantidad	100 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.

## WDU 10 BL

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Datos generales para pedido

Tipo	WTW EN	Versión	
Código	<a href="#">1058800000</a>	Separador (borne), Beige oscuro, Altura: 86 mm, Anchura: 3 mm, V-0,	
GTIN (EAN)	4008190140175	Wemid	
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	STB 8.5/5/2.3/M3 SAK2.5	Versión	
Código	<a href="#">0280600000</a>	Accesorios, Manguito	
GTIN (EAN)	4008190023188		
Cantidad	50 ST		

## Accesorios



Cableado de transformadores de corriente y tensión. Nuestros bloques de bornes seccionables de medición con tecnología de conexión por muelle y por tornillo le permiten crear todos los circuitos de convertidor importantes necesarios para medir la corriente, la tensión y la alimentación de una forma segura y sofisticada.

### Datos generales para pedido

Tipo	STB 14/D6/4/M3 SAK10	Versión	
Código	<a href="#">0169900000</a>	Accesorios, Manguito	
GTIN (EAN)	4008190076665		
Cantidad	50 ST		

## WDU 10 BL

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

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	STB 21.6/IH/BL WTL6/3	Versión
Código	<a href="#">1071080000</a>	Conector hembra (borne), Profundidad de conector: 11.1 mm, 0.00 mm, Profundidad: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190043957	
Cantidad	50 ST	

### Accesorios



Cableado de transformadores de corriente y tensión. Nuestros bloques de bornes seccionables de medición con tecnología de conexión por muelle y por tornillo le permiten crear todos los circuitos de convertidor importantes necesarios para medir la corriente, la tensión y la alimentación de una forma segura y sofisticada.

### Datos generales para pedido

Tipo	STB 21.6/IH/DB WTL6/3	Versión
Código	<a href="#">1071000000</a>	Conector hembra (borne), Profundidad de conector: 11.1 mm, 0.00 mm, Profundidad: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259204	
Cantidad	50 ST	
Tipo	STB 21.6/IH/GE WTL6/3	Versión
Código	<a href="#">1071010000</a>	Conector hembra (borne), Profundidad de conector: 11.1 mm, 0.00 mm, Profundidad: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259211	
Cantidad	50 ST	
Tipo	STB 21.6/IH/GN WTL6/3	Versión
Código	<a href="#">1071020000</a>	Conector hembra (borne), Profundidad de conector: 11.1 mm, 0.00 mm, Profundidad: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259228	
Cantidad	50 ST	
Tipo	STB 21.6/IH/RT WTL6/3	Versión
Código	<a href="#">1778990000</a>	Conector hembra (borne), Profundidad de conector: 11.1 mm, 0.00 mm, Profundidad: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4032248169665	
Cantidad	50 ST	
Tipo	STB 21.6/IH/SW WTL6/3	Versión
Código	<a href="#">1071040000</a>	Conector hembra (borne), Profundidad de conector: 11.1 mm, 0.00 mm, Profundidad: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190859985	
Cantidad	50 ST	

## WDU 10 BL

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

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	STB 21.6/IH/VI WTL6/3	Versión	
Código	<a href="#">1071030000</a>	Conector hembra (borne), Profundidad de conector:	11.1 mm, 0.00 mm, Profundidad: 26.6 mm
GTIN (EAN)	4008190259235		
Cantidad	50 ST		

### Accesorios



Cableado de transformadores de corriente y tensión. Nuestros bloques de bornes seccionables de medición con tecnología de conexión por muelle y por tornillo le permiten crear todos los circuitos de convertidor importantes necesarios para medir la corriente, la tensión y la alimentación de una forma segura y sofisticada.

### Datos generales para pedido

Tipo	STB 21.6/IH/WS WTL6/3	Versión	
Código	<a href="#">1312520000</a>	Conector hembra (borne), Profundidad de conector:	11.1 mm
GTIN (EAN)	4050118121704		
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		

## WDU 10 BL

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

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		

## WS 12/5



### 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.

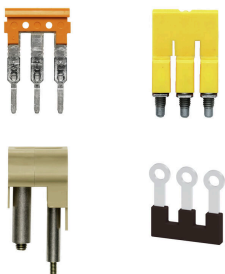
### Ventajas de MultiMark

- 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	WS 12/5 MM WS	Versión	
Código	<a href="#">2007190000</a>	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Weidmueller, blanco	
GTIN (EAN)	4050118392036		
Cantidad	800 ST		

## 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	WQV 16N-10	Versión	
Código	<a href="#">1073400000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, amarillo, 76 A, Número de	
GTIN (EAN)	4008190855901	polos: 2, Paso en mm (P): 11.90, Aislado: Sí, Anchura: 13 mm	
Cantidad	10 ST		

## WDU 10 BL

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Tapas finales / placas separadoras

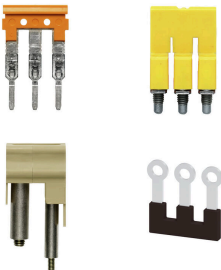


Las placas separadoras y las tapas finales son accesorios esenciales para los bornes. Las placas de separación proporcionan aislamiento óptico y eléctrico entre diferentes potenciales y grupos funcionales, aumentando la seguridad y garantizando una estructura clara dentro del cuadro eléctrico. Las tapas 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	WAP 2.5-10/0.5MM	Versión	
Código	<a href="#">1966380000</a>	Tapa final para bornes, Beige oscuro, Altura: 54.5 mm, Anchura: 0.35 mm, V-O, Wemid, enclavable: Sí	
GTIN (EAN)	4032248688616		
Cantidad	50 ST		

### 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	WQB-PEN 10	Versión	
Código	<a href="#">1060300000</a>	Conexión transversal (borne), atornillado, gris plata, 57 A, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 10.00, Aislado: No, Anchura: 14.8 mm	
GTIN (EAN)	4008190098346		
Cantidad	10 ST		