

WDU 2.5 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany
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, 2.5 mm ² , 800 V, 24 A, Número de conexiones: 2
Código	1020090000
Tipo	WDU 2.5 GN
GTIN (EAN)	4008190147792
Cantidad	100 Pieza

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Dimensiones y pesos

Profundidad	46,5 mm	Profundidad (pulgadas)	1,831 inch
Altura	60 mm	Altura (pulgadas)	2,362 inch
Anchura	5,1 mm	Anchura (pulgadas)	0,201 inch
Peso neto	7,49 g		

Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	Gama de temperaturas de servicio	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity
-25 °C...55 °C		
Temperatura permanente de trabajo, min. -60 °C	Temperatura permanente de trabajo, max. 130 °C	

Datos nominales IECEx/ATEX

Núm. de certificación (ATEX)	DEMKO14ATEX1338U	Núm. de certificación (IECEX)	IECEXULD14.0005U
Tensión máx. (ATEX)	690 V	Corriente (ATEX)	24 A
Sección máx. del conductor (ATEX)	2.5 mm ²	Tensión máx. (IECEX)	690 V
Corriente (IECEX)	24 A	Sección máx. del conductor (IECEX)	2.5 mm ²
Gama de temperaturas de servicio	For operating temperature range see EC Design Test Certificate / IEC Ex-Certificate of Conformity	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, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, 2 conductores embornables, max.	1,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, 2 conductores embornables, min.	0,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, flexible, 2 conductores embornables, max.	1,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, flexible, 2 conductores embornables, min.	0,5 mm ²
Sección de conexión del conductor, rígido, 2 conductores embornables, máx.	1,5 mm ²	Sección de conexión del conductor, rígido, 2 conductores embornables, mín.	0,5 mm ²

Conductor embornable (conexión adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional Conexión brida-tornillo

Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1 A3

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Conductor embornable	Especificación de la conexión		Conexión por tornillo		
	Sección de conexión del conductor	Tipo	sólido, H05(07) V-U		
		mín.	0,5 mm ²		
		máx.	4 mm ²		
	Terminal tubular	Longitud de desaislado	mín.	10 mm	
			máx.	10 mm	
			nominal	10 mm	
	Par de apriete	mín.	0,4 Nm		
		máx.	0,8 Nm		
		Terminal tubular recomendado			
	Especificación de la conexión		Conexión por tornillo		
	Sección de conexión del conductor	Tipo	semirrígido, H07 V-R		
mín.		1,5 mm ²			
máx.		4 mm ²			
nominal		2,5 mm ²			
Terminal tubular	Longitud de desaislado	mín.	10 mm		
		máx.	10 mm		
		nominal	10 mm		
	Par de apriete	mín.	0,4 Nm		
máx.		0,8 Nm			
Terminal tubular recomendado					
Especificación de la conexión		Conexión por tornillo			
Sección de conexión del conductor	Tipo	flexible, H05(07) V-K			
	mín.	0,5 mm ²			
	máx.	2,5 mm ²			
	nominal	2,5 mm ²			
Terminal tubular	Longitud de desaislado	mín.	10 mm		
		máx.	10 mm		
		nominal	10 mm		
	Par de apriete	mín.	0,4 Nm		
máx.		0,8 Nm			
Terminal tubular recomendado					
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm				
Dirección de conexión	lateral				
Longitud de desaislado	10 mm				
Número de conexiones	2				
Par de apriete con atornillador eléctrico, tipo DMS	1				
Par de apriete, max.	0,8 Nm				
Par de apriete, min.	0,4 Nm				
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 30				
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12				
Sección de conexión del conductor, flexi-4 mm ² ble, max.					
Sección de conexión del conductor, flexi-0,5 mm ² ble, min.					
Sección de embornado, máx.	4 mm ²				
Sección de embornado, mín.	0,05 mm ²				
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.	0,5 mm ²				

Fecha de creación 18 de mayo de 2024 11:14:49 CEST

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2,5 mm ²
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0,5 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, máx.	4 mm ²
Sección del conductor, semirrígido, mín.	1,5 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm ²
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0,5 mm ²
Terminal tubular doble, max.	1,5 mm ²
Terminal tubular doble, min.	0,5 mm ²
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo
Tornillo de apriete	M 2,5

Datos del material

Material	Wemid	Color	verde
Grado inflamabilidad según UL 94	V-0		

Datos nominales

Sección nominal	2,5 mm ²	Tensión nominal	800 V
Tensión nominal DC	800 V	Intensidad nominal	24 A
Corriente en conductor máximo	32 A	Normas	IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-x	1,33 mΩ	Sobretensión de choque nominal	8 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	0,77 W	Grado de polución	3

Datos nominales según CSA

Corriente Gr C (CSA)	20 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-1057876
Sección máx. del conductor (CSA)	12 AWG	Sección mín. del conductor (CSA)	26 AWG
Tensión Gr C (CSA)	600 V		

Datos nominales según UL

Corriente Gr B (UR)	25 A	Corriente Gr C (UR)	25 A
Núm. de certificación (UR)	E60693	Sección del conductor Cableado de campo máx. (UR)	12 AWG
Sección del conductor Cableado de campo mín. (UR)	28 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (UR)	12 AWG
Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (UR)	30 AWG	Tensión Gr B (UR)	600 V
Tensión Gr C (UR)	600 V		

Generalidades

Carril	TS 35	Normas	IEC 60947-7-1
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 30	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 12

Otros datos técnicos

Lados abiertos	derecha	Número de bornes iguales	1
Tipo de montaje	enclavado	Versión a prueba de explosivos	RAL 7001

Fecha de creación 18 de mayo de 2024 11:14:49 CEST

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Valores característicos del sistema

Versión	Conexión brida-tornillo, para conexión transversal enchufable, 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	TS 35	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

Clasificaciones

ETIM 6.0	EC000897	ETIM 7.0	EC000897
ETIM 8.0	EC000897	ETIM 9.0	EC000897
ECLASS 9.0	27-14-11-20	ECLASS 9.1	27-14-11-20
ECLASS 10.0	27-14-11-20	ECLASS 11.0	27-14-11-20
ECLASS 12.0	27-14-11-20	ECLASS 13.0	27-25-01-01

Homologaciones

Homologaciones



ROHS	Conformidad
UL File Number Search	Sitio web UL
Núm. de certificación (UR)	E60693
Núm. de certificación (cURusEX)	E184763

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad	Attestation of Conformity IECEX Certificate UKCA Ex Attestation of Conformity CB Testreport CB Certificate DNVGL certificate NEMKO certificate Lloyds Register Certificate POLSKIREJ certificate UKCA Ex Certificate CE Declaration of Conformity ATEX Certificate UKCA declaration of conformity Confirmation of Standards EN 45545-2_2020-10
Datos de ingeniería	CAD data – STEP
Datos de ingeniería	Zuken E3.S
Documentación del usuario	NTI WDU/WPE 2.5.pdf StorageConditionsTerminalBlocks
Catálogo	Catalogues in PDF-format

Hoja técnica

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Dibujos



WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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.

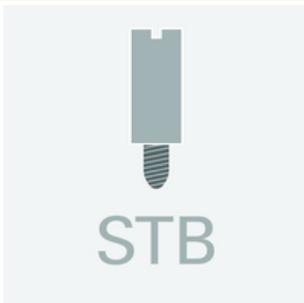
Ventajas de MultiMark

- 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	2007190000	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118392036	
Cantidad	800 Pieza	

Conectores hembra 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/D4/2.3/M2.5 AKZ	Versión
Código	0215700000	Accesorios, Manguito
GTIN (EAN)	4008190184872	
Cantidad	50 Pieza	

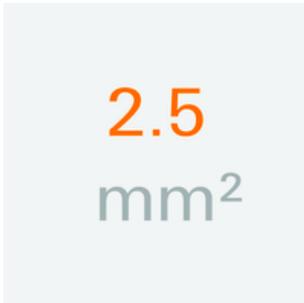
WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

2,5 mm²



Las conexiones transversales macho se manejan fácilmente y se instalan rápidamente. Esto ahorra mucho tiempo durante la instalación en comparación con las soluciones atornilladas.

Datos generales para pedido

Tipo	ZQV 2.5N/50 RD	Versión
Código	2109000000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
GTIN (EAN)	40501184486001	
Cantidad	5 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/8	Versión
Código	1527670000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 8, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
GTIN (EAN)	4050118448405	
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/50	Versión
Código	1527730000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
GTIN (EAN)	4050118411362	
Cantidad	5 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/20 BL	Versión
Código	1527890000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 20, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
GTIN (EAN)	4050118448566	
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/5 BL	Versión
Código	1527790000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 5, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
GTIN (EAN)	4050118448627	
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/6 RD	Versión
Código	2108720000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
GTIN (EAN)	4050118448504	
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/9 BL	Versión
Código	1527870000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
GTIN (EAN)	4050118448580	
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/2 RD	Versión
Código	2108470000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
GTIN (EAN)	4050118448542	
Cantidad	60 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/7 BL	Versión
Código	1527830000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 7, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
GTIN (EAN)	4050118448603	
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/10	Versión
Código	1527690000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
GTIN (EAN)	4050118447989	
Cantidad	20 Pieza	

Fecha de creación 18 de mayo de 2024 11:14:49 CEST

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	ZQV 2.5N/7 RD	Versión
Código	2108810000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 7, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448498	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/5	Versión
Código	1527620000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 5, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448436	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/2 BL	Versión
Código	1527740000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 2, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448658	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
Cantidad	60 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/4 BL	Versión
Código	1527780000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 4, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448634	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
Cantidad	60 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/6 BL	Versión
Código	1527820000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 6, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448610	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/2	Versión
Código	1527540000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 2, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448467	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
Cantidad	60 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/3 BL	Versión
Código	1527770000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 3, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448641	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
Cantidad	60 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/8 RD	Versión
Código	2108870000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 8, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448481	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/6	Versión
Código	1527630000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 6, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448429	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/20	Versión
Código	1527720000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 20, Paso en
GTIN (EAN)	4050118447972	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/20 RD	Versión
Código	2108920000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 20, Paso en
GTIN (EAN)	4050118485899	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/4 RD	Versión
Código	2108700000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 4, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448528	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
Cantidad	60 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/5 RD	Versión
Código	2108710000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 5, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448511	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
Cantidad	20 Pieza	

Fecha de creación 18 de mayo de 2024 11:14:49 CEST

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	ZQV 2.5N/9	Versión
Código	1527680000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 9, Paso en
GTIN (EAN)	4050118447996	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/50 BL	Versión
Código	1527920000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 50, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448559	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
Cantidad	5 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/3	Versión
Código	1527570000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 3, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448450	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
Cantidad	60 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/8 BL	Versión
Código	1527840000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 8, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448597	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/10 RD	Versión
Código	2108910000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 10, Paso en
GTIN (EAN)	4050118486018	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/7	Versión
Código	1527640000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 7, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448412	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/9 RD	Versión
Código	2108900000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 9, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448474	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/4	Versión
Código	1527590000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 4, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448443	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, naranja
Cantidad	60 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/10 BL	Versión
Código	1527880000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 10, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448573	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, azul
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZQV 2.5N/3 RD	Versión
Código	2108690000	Conexión transversal (borne), insertado, Número de polos: 3, Paso en
GTIN (EAN)	4050118448535	mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 24 A, rojo
Cantidad	60 Pieza	

WDU 2.5 GN

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	1112910000	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 Pieza	
Tipo	WAD 5 MC NE GE	Versión
Código	1112920000	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 Pieza	

Portaetiquetas giratorio SCHT



El portaetiquetas para conjuntos SchT 5 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 kifix 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.

Datos generales para pedido

Tipo	SCHT 7	Versión
Código	0517960000	SCHT, Terminal marker, 39.3 x 8 mm, Paso en mm (P): 7.00
GTIN (EAN)	4008190001742	Weidmueller, blanco
Cantidad	20 Pieza	

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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 ZA WS 10/5	Versión
Código	1805520000	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270248	
Cantidad	100 Pieza	
Tipo	BZT 1 WS 10/5	Versión
Código	1805490000	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270231	
Cantidad	100 Pieza	

WQB

Datos generales para pedido

Tipo	WQB B/10	Versión
Código	1579050000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, negro
GTIN (EAN)	4008190094508	
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	WQB B/2	Versión
Código	1579010000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, negro
GTIN (EAN)	4008190021696	
Cantidad	50 Pieza	
Tipo	WQB B/4	Versión
Código	1579030000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, negro
GTIN (EAN)	4008190185046	
Cantidad	50 Pieza	
Tipo	WQB B/24	Versión
Código	1579060000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 24, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, negro
GTIN (EAN)	4008190188597	
Cantidad	20 Pieza	

Fecha de creación 18 de mayo de 2024 11:14:49 CEST

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	WQB B/6	Versión
Código	1579040000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, negro
GTIN (EAN)	4008190081041	
Cantidad	20 Pieza	

Tipo	WQB B/3	Versión
Código	1579020000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, negro
GTIN (EAN)	4008190062392	
Cantidad	50 Pieza	

Serie W



Se utiliza una placa de partición para la separación óptica de circuitos o para la separación eléctrica de conexiones transversales vecinas. A diferencia de la tapa final, el contorno puede ser mayor que los bornes adyacentes. Sin embargo, no debe ser menor, ya que de lo contrario las distancias de separación y de fuga necesarias dentro de la aplicación ya no pueden mantenerse.

Datos generales para pedido

Tipo	WTW EN	Versión
Código	1058800000	Separador (borne), Placa intermedia, 86 mm x 62 mm, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4008190140175	
Cantidad	20 Pieza	

Puentes reductores



La reducción de conexiones transversales permite una conexión sencilla y rápida de bornes con diferentes secciones nominales.

Datos generales para pedido

Tipo	WQV 16-2.5	Versión
Código	1063900000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 11.90, Aislado: Sí, 76 A, amarillo
GTIN (EAN)	4008190112158	
Cantidad	10 Pieza	

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Serie W



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 2/ZA WDU2.5-10	Versión
Código	1632330000	Adaptador de prueba (borne), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190257330	
Cantidad	25 Pieza	
Tipo	WTA 2 WDU2.5-10	Versión
Código	1632320000	Adaptador de prueba (borne), 1.5 mm ² , 250 V, 6 A
GTIN (EAN)	4008190257347	
Cantidad	25 Pieza	

2.5-10 mm²



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	WAP 2.5-10 BL	Versión
Código	1050080000	Tapa final (borne), 56 mm x 1.5 mm, azul
GTIN (EAN)	4008190136611	
Cantidad	50 Pieza	
Tipo	WAP 2.5-10	Versión
Código	1050000000	Tapa final (borne), 56 mm x 1.5 mm, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4008190103149	
Cantidad	50 Pieza	
Tipo	WAP 2.5-10/0.5MM	Versión
Código	1966380000	Tapa final (borne), 54.5 mm x 0.35 mm, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4032248688616	
Cantidad	50 Pieza	
Tipo	WAP 16+35 WTW 2.5-10	Versión
Código	1050100000	Placa final y separador para terminales, Tapa final, 56 mm x 1.5 mm, Beige oscuro
GTIN (EAN)	4008190079901	
Cantidad	20 Pieza	

Fecha de creación 18 de mayo de 2024 11:14:49 CEST

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	WAP 16+35 WTW 2.5-10 BL	Versión
Código	1050180000	Placa final y separador para terminales, Tapa final, 56 mm x 1.5 mm,
GTIN (EAN)	4008190013899	azul
Cantidad	20 Pieza	

Serie W



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	1061200000	Ángulo de fijación lateral, Wemid, Beige oscuro, Carril: TS 35,
GTIN (EAN)	4008190030230	atornillado
Cantidad	50 Pieza	

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 dekafix 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 dekafix 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	1636530000	Señalizador de bornes, Terminal marker, 15 x 7 mm, Paso en mm (P):
GTIN (EAN)	4008190297053	5.00 Weidmueller, blanco
Cantidad	20 Pieza	
Tipo	ZGB 30	Versión
Código	1611930000	Señalizador de bornes, Terminal marker, 32 x 7 mm, Paso en mm (P):
GTIN (EAN)	4008190002251	5.00 Weidmueller, blanco
Cantidad	20 Pieza	

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

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.

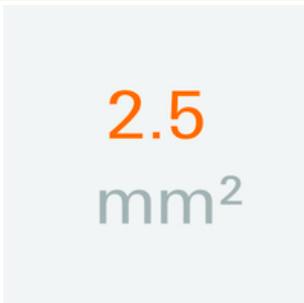
Ventajas de MultiMark

- 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 Pieza		

2.5 mm²



Las conexiones transversales atornillables son fáciles de montar y desmontar. Gracias a la gran superficie de contacto, incluso las corrientes altas se pueden transmitir con la máxima fiabilidad de contacto.

Datos generales para pedido

Tipo	WQV 2.5/3	Versión	
Código	1053760000		Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 32 A, amarillo
GTIN (EAN)	4008190058999		
Cantidad	50 Pieza		
Tipo	WQV 2.5/4	Versión	
Código	1053860000		Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 32 A, amarillo
GTIN (EAN)	4008190049706		
Cantidad	50 Pieza		

Fecha de creación 18 de mayo de 2024 11:14:49 CEST

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

Tipo	WQV 2.5/2	Versión
Código	1053660000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 32 A, amarillo
GTIN (EAN)	4008190031121	
Cantidad	50 Pieza	
Tipo	WQV 2.5/10	Versión
Código	1054460000	Conexión transversal (borne), atornillado, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, 32 A, amarillo
GTIN (EAN)	4008190135089	
Cantidad	20 Pieza	

Conexión de apantallamiento



Con el LS 2.8 WDU2.5-10, muchos bornes modulares de paso de la serie W se pueden convertir muy fácilmente. La inserción del LS 2.8 WDU2.5-10 permite pasar el trenzado de apantallamiento del cable directamente por el borne, soldándolo o utilizando un terminal de cable plano adecuado.

Datos generales para pedido

Tipo	LS 2.8 WDU2.5-10	Versión
Código	1056400000	Serie W, Lengüeta de blindaje
GTIN (EAN)	4008190036454	
Cantidad	100 Pieza	

WDU 2.5 GN

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 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 5/5 MC NE WS	Versión
Código	1609801044	Dekafix, Terminal marker, 5 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00
GTIN (EAN)	4008190397111	Weidmueller, blanco
Cantidad	1.000 Pieza	

WDU 2.5 GN

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

www.weidmueller.com

Accesorios

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
- Señalizador 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 12/5 MC NE WS	Versión	
Código	1609860000	WS, Terminal marker, 12 x 5 mm, Paso en mm (P): 5.00 Weidmueller,	
GTIN (EAN)	4008190203481	Allen-Bradley, blanco	
Cantidad	720 Pieza		