

## ALO 6

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

### Imagen de producto



Nuestros bornes de alimentación en combinación con conexiones transversales ofrecen la posibilidad de distribución de potencial flexible en bornes con una sección nominal diferente.

### Datos generales para pedido

Versión	Borne de alimentación, PUSH IN, 6 mm <sup>2</sup> , 800 V, 41 A, Beige oscuro
Código	<a href="#">1991780000</a>
Tipo	ALO 6
GTIN (EAN)	4050118376470
Cantidad	20 Pieza

## Datos técnicos

### Homologaciones

Homologaciones



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

### Dimensiones y pesos

Profundidad	45.5 mm	Profundidad (pulgadas)	1.7913 inch
Profundidad incl. carril DIN	46 mm	Altura	77 mm
Altura (pulgadas)	3.0315 inch	Anchura	9 mm
Anchura (pulgadas)	0.3543 inch	Peso neto	20.05 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, máx.	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

### Datos nominales IECEX/ATEX

Núm. de certificación (ATEX)	TUEV16ATEX7909U	Núm. de certificación (IECEX)	IECEXTUR16.0036U
Tensión máx. (ATEX)	550 V	Corriente (ATEX)	33 A
Sección máx. del conductor (ATEX)	6 mm <sup>2</sup>	Tensión máx. (IECEX)	550 V
Corriente (IECEX)	33 A	Sección máx. del conductor (IECEX)	6 mm <sup>2</sup>
Caracterización EN 60079-7	Ex eb II C Gb	Etiqueta Ex 2014/34/UE	II 2 G D

### Conductor embornable (conexión adicional)

Tipo de conexión, conexión adicional	PUSH IN
--------------------------------------	---------

### Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A5
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8
Dirección de conexión	arriba
Longitud de desaislado	12 mm
Tipo de conexión	PUSH IN
Número de conexiones	2
Sección de embornado, máx.	6 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0.34 mm <sup>2</sup>
Dimens. caña destornillador	1,0 x 5,5 mm

## ALO 6

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Datos técnicos

Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 22			
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	6 mm <sup>2</sup>			
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.34 mm <sup>2</sup>			
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	10 mm <sup>2</sup>			
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.34 mm <sup>2</sup>			
Sección de conexión del conductor, flexible, max.	10 mm <sup>2</sup>			
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.34 mm <sup>2</sup>			
Sección del conductor, semirrígido, máx.	10 mm <sup>2</sup>			
Sección del conductor, semirrígido, mín.	0.34 mm <sup>2</sup>			
Terminal tubular doble, max.	1.5 mm <sup>2</sup>			
Terminal tubular doble, min.	0.5 mm <sup>2</sup>			
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	6 mm <sup>2</sup>			
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.34 mm <sup>2</sup>			
Longitud de tubo para terminal tubular con aislamiento de plástico DIN 46228/4	Longitud de tubo	mín.	10 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.	10 mm	
		máx.	18 mm	
	Sección de conexión del conductor	nominal	1.5 mm <sup>2</sup>	
	Longitud de tubo	mín.	12 mm	
		máx.	18 mm	
	Sección de conexión del conductor	nominal	2.5 mm <sup>2</sup>	
	Longitud de tubo	mín.	10 mm	
		máx.	18 mm	
Sección de conexión del conductor	mín.	4 mm <sup>2</sup>		
	máx.	6 mm <sup>2</sup>		
Longitud de tubo para terminal tubular doble	Longitud de tubo	mín.	10 mm	
		máx.	12 mm	
	Sección de conexión del conductor	nominal	0.5 mm <sup>2</sup>	
	Longitud de tubo	mín.	10 mm	
		máx.	18 mm	
	Sección de conexión del conductor	nominal	0.75 mm <sup>2</sup>	
	Longitud de tubo	mín.	12 mm	
		máx.	18 mm	
	Sección de conexión del conductor	mín.	1 mm <sup>2</sup>	
		máx.	1.5 mm <sup>2</sup>	
	Longitud de tubo para terminal tubular sin aislamiento de plástico DIN 46228/1	Longitud de tubo	nominal	10 mm
		Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
máx.			1 mm <sup>2</sup>	
Longitud de tubo		mín.	10 mm	
		máx.	18 mm	
Sección de conexión del conductor		mín.	1.5 mm <sup>2</sup>	
Longitud de tubo		mín.	12 mm	
		máx.	18 mm	
Sección de conexión del conductor		nominal	4 mm <sup>2</sup>	
Longitud de tubo		mín.	10 mm	
		máx.	18 mm	
Sección de conexión del conductor		mín.	6 mm <sup>2</sup>	

## ALO 6

**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26  
D-32758 Detmold  
Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

máx. 10 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	6 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	800 V
Tensión nominal DC	800 V	Corriente nominal	41 A
Corriente en conductor máximo	41 A	Normas	IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-0.78 mΩ x		Sobretensión de choque nominal	8 kV
Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1.31 W	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3		

### Datos nominales según CSA

Sección máx. del conductor (CSA)	8 AWG	Tensión Gr C (CSA)	600 V
Corriente Gr C (CSA)	38 A	Núm. de certificación (CSA)	200039-70089609
Tensión Gr B (CSA)	600 V	Corriente Gr B (CSA)	38 A
Tensión Gr D (CSA)	600 V	Corriente Gr D (CSA)	5 A
Sección mín. del conductor (CSA)	22 AWG		

### Datos nominales según UL

Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus)	8 AWG	Tensión Gr B (cURus)	600 V
Tensión Gr D (cURus)	600 V	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus)	22 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	22 AWG
Corriente Gr B (cURus)	38 A	Tensión Gr C (cURus)	600 V
Corriente Gr C (cURus)	38 A	Corriente Gr D (cURus)	5 A
Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)	8 AWG		

### Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 8	Indicación de montaje	Carril
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 22	Normas	IEC 60947-7-1
Carril de montaje	TS 35		

### Otros datos técnicos

con espiga de sujeción	No	Lados abiertos	cerrado
enclavable	No	Tipo de fijación	enclavado
Indicación de montaje	Carril	Versión a prueba de explosivos	RAL 7001
Tipo de montaje	TS 35		

### Valores característicos del sistema

Tapa final obligatoria	No	Número de potenciales	1
Número de pisos	1	Número de puntos de embornado por piso	2

## ALO 6

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

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

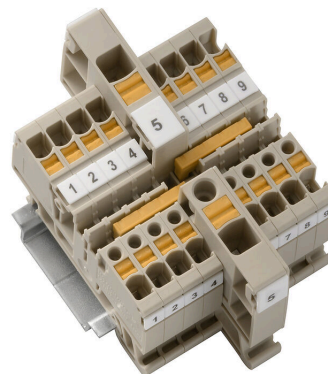
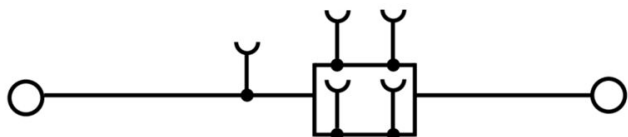
## Datos técnicos

Número de potenciales por piso	1	Pisos internos puenteados	No
Conexión PE	No	Carril de montaje	TS 35
Función N	No	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



## ALO 6

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### 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 un 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		

### 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 mm², 250 V, 0.2 A	
GTIN (EAN)	4050118376647		
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	ZQV 1.5N/10	Versión	
Código	<a href="#">1985580000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 33.5 mm	
GTIN (EAN)	4050118370416		
Cantidad	20 ST		

### Accesorios

Tipo	ZQV 1.5N/10 BL	Versión
Código	<a href="#">1985680000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370539	polos: 10, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 33.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/10 RD	Versión
Código	<a href="#">1985800000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370393	polos: 10, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 33.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/2	Versión
Código	<a href="#">1985410000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118369861	polos: 2, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 5.5 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/2 BL	Versión
Código	<a href="#">1985530000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370423	polos: 2, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 5.5 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/2 RD	Versión
Código	<a href="#">1985650000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370324	polos: 2, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 5.5 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/20	Versión
Código	<a href="#">1985600000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370225	polos: 20, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 70 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/20 BL	Versión
Código	<a href="#">1985700000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370331	polos: 20, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 70 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/20 RD	Versión
Código	<a href="#">1985810000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370355	polos: 20, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 70 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/3	Versión
Código	<a href="#">1985480000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370096	polos: 3, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 9 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/3 BL	Versión
Código	<a href="#">1985550000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370485	polos: 3, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 9 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/3 RD	Versión
Código	<a href="#">1985670000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370348	polos: 3, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 9 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/4	Versión
Código	<a href="#">1985490000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370201	polos: 4, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 12.5 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/4 BL	Versión
Código	<a href="#">1985570000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370317	polos: 4, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 12.5 mm
Cantidad	60 ST	

### Accesorios

Tipo	ZQV 1.5N/4 RD	Versión
Código	<a href="#">1985690000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370515	polos: 4, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 12.5 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/5	Versión
Código	<a href="#">1985500000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118369991	polos: 5, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/5 BL	Versión
Código	<a href="#">1985590000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370430	polos: 5, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/5 RD	Versión
Código	<a href="#">1985710000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370256	polos: 5, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/50	Versión
Código	<a href="#">1985620000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370300	polos: 50, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 175 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/50 BL	Versión
Código	<a href="#">1985720000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370546	polos: 50, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 175 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/50 RD	Versión
Código	<a href="#">1985820000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370270	polos: 50, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 175 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/6	Versión
Código	<a href="#">1985510000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370188	polos: 6, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 19.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/6 BL	Versión
Código	<a href="#">1985610000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370492	polos: 6, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 19.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/6 RD	Versión
Código	<a href="#">1985730000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370454	polos: 6, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 19.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/7	Versión
Código	<a href="#">1985520000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370195	polos: 7, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 23 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/7 BL	Versión
Código	<a href="#">1985630000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370522	polos: 7, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 23 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/7 RD	Versión
Código	<a href="#">1985750000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370249	polos: 7, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 23 mm
Cantidad	20 ST	

### Accesorios

Tipo	ZQV 1.5N/8	Versión
Código	<a href="#">1985540000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370218	polos: 8, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 26.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/8 BL	Versión
Código	<a href="#">1985640000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370461	polos: 8, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 26.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/8 RD	Versión
Código	<a href="#">1985770000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370508	polos: 8, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 26.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/9	Versión
Código	<a href="#">1985560000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370409	polos: 9, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 30 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/9 BL	Versión
Código	<a href="#">1985660000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370478	polos: 9, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 30 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 1.5N/9 RD	Versión
Código	<a href="#">1985790000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 17.5 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118370386	polos: 9, Paso en mm (P): 3.50, Aislado: Sí, Anchura: 30 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/10	Versión
Código	<a href="#">1527690000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118447989	polos: 10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 48.7 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/10 BL	Versión
Código	<a href="#">1527880000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448573	10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 48.7 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/10 RD	Versión
Código	<a href="#">2108910000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118486018	10, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 48.7 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2	Versión
Código	<a href="#">1527540000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118448467	polos: 2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 7.9 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 BL	Versión
Código	<a href="#">1527740000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448658	2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 7.9 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/2 RD	Versión
Código	<a href="#">2108470000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448542	2, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 7.9 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/20	Versión
Código	<a href="#">1527720000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de
GTIN (EAN)	4050118447972	polos: 20, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 102 mm
Cantidad	20 ST	

### Accesorios

Tipo	ZQV 2.5N/20 BL	Versión
Código	<a href="#">1527890000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448566	20, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 102 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/20 RD	Versión
Código	<a href="#">2108920000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448589	20, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 102 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/3	Versión
Código	<a href="#">1527570000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448450	3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 13 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/3 BL	Versión
Código	<a href="#">1527770000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448641	3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 13 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/3 RD	Versión
Código	<a href="#">2108690000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448535	3, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 13 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4	Versión
Código	<a href="#">1527590000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448443	4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 18.1 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4 BL	Versión
Código	<a href="#">1527780000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448634	4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 18.1 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/4 RD	Versión
Código	<a href="#">2108700000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448528	4, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 18.1 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5	Versión
Código	<a href="#">1527620000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448436	5, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 23.2 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5 BL	Versión
Código	<a href="#">1527790000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448627	5, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 23.2 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/5 RD	Versión
Código	<a href="#">2108710000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448511	5, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 23.2 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/50 BL	Versión
Código	<a href="#">1527920000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448559	50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 255 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/50	Versión
Código	<a href="#">1527730000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118411362	50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 255 mm
Cantidad	5 ST	

### Accesorios

Tipo	ZQV 2.5N/50 RD	Versión
Código	<a href="#">2109000000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118486001	50, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 255 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6	Versión
Código	<a href="#">1527630000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448429	6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.3 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6 BL	Versión
Código	<a href="#">1527820000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448610	6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.3 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/6 RD	Versión
Código	<a href="#">2108720000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448504	6, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.3 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7	Versión
Código	<a href="#">1527640000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448412	7, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 33.4 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7 BL	Versión
Código	<a href="#">1527830000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448603	7, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 33.4 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/7 RD	Versión
Código	<a href="#">2108810000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448498	7, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 33.4 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8	Versión
Código	<a href="#">1527670000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448405	8, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 38.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8 BL	Versión
Código	<a href="#">1527840000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448597	8, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 38.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/8 RD	Versión
Código	<a href="#">2108870000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448481	8, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 38.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9	Versión
Código	<a href="#">1527680000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118447996	9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 43.6 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9 BL	Versión
Código	<a href="#">1527870000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448580	9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 43.6 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 2.5N/9 RD	Versión
Código	<a href="#">2108900000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 24 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118448474	9, Paso en mm (P): 5.10, Aislado: Sí, Anchura: 43.6 mm
Cantidad	20 ST	

## ALO 6

**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 5/8 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1856740000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400850	Weidmueller, blanco
Cantidad	800 ST	

### Impresión especial



El señalizador Dekafix (DEK) es un señalizador universal para todos los tipos de conectores y grupos electrónicos. El sistema está especialmente indicado para series de números cortas y ofrece una gran variedad de señalizadores ya impresos.

Tiras para instalación rápida en un solo paso. La impresión es perfectamente legible, de alto contraste y está disponible en varios anchos.

- Amplia gama de señalizadores listos para usar
- Tiras para instalación rápida
- Los señalizadores son aptos para todo tipo de conectores Weidmüller
- Disponible como MultiCard sin imprimir o con impresión estándar

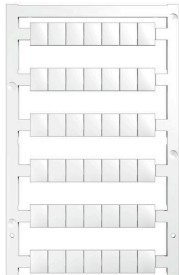
Impresión especial: Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

### Datos generales para pedido

Tipo	DEK 5/8 MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1856750000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248400867	Weidmueller, bajo demanda
Cantidad	160 ST	
Tipo	DEK 5/8 PLUS MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1046370000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782079	Weidmueller, bajo demanda
Cantidad	160 ST	

## 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
- 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 10/8 PLUS MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1905950000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248528103	blanco
Cantidad	420 ST	

### Impresión especial



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 10/8 PLUS MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1906030000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248528196	bajo demanda
Cantidad	84 ST	

## ALO 6

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Accesorios

Accesorios para equipo de comprobación y medición



#### Datos generales para pedido

Tipo	ZUB MULTIMETER	Versión	
Código	<a href="#">9205270000</a>	Multimeter	
GTIN (EAN)	4032248723522		
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 SC/1 BK	Versión	
Código	<a href="#">2475310000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral	
GTIN (EAN)	4050118487114		
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		

## ALO 6

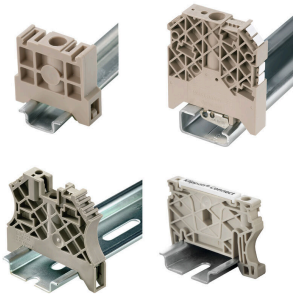
**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**  
 Klingenbergstraße 26  
 D-32758 Detmold  
 Germany

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		

### Ángulo final

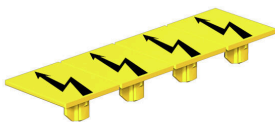


Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad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

### 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 6 YE FLASH	Versión	
Código	<a href="#">2635570000</a>	Serie A, Terminal marker, 13 x 8.1 mm, Paso en mm (P): 8.00 amarillo	
GTIN (EAN)	4050118674514		
Cantidad	40 ST		

## ALO 6

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### 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 un conector de prueba.

### Datos generales para pedido

Tipo	AEB 35 SCL/1 V0	Versión	
Código	<a href="#">2661280000</a>		Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702163		
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		

### DEK 5/8



#### WS/DEK

Los señalizadores de bornes MultiMark utilizan un innovador material de dos componentes. El duro contorno de la base del señalizador encaja firmemente en el conector. El acabado elástico de la superficie facilita el montaje del señalizador. Este material especialmente perforado permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. Ventaja adicional: la excelente imprimibilidad del material de la superficie garantiza una señalización duradera y resistente al agua. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad.

#### Ventajas de MultiMark

- Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
- Impresión duradera y sujeción robusta
- Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
- Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
- Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
- Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante

### Datos generales para pedido

Tipo	DEK 5/8 MM WS	Versión	
Código	<a href="#">2007130000</a>		Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118392012		
Cantidad	500 ST		

## ALO 6

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

www.weidmueller.com

## Accesorios

### Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada con cuña redonda, SD DIN 5265, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, punta de cromo superior, mango blando SoftFinish

#### Datos generales para pedido

Tipo	SDS 1.0X5.5X150	Versión	
Código	<a href="#">2749380000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 5.5 mm, Longitud de caña: 150 mm, Solidez de caña (A): 1 mm	
GTIN (EAN)	4050118895605		
Cantidad	1 ST		

### DEK 5/8



#### WS/DEK

Los señalizadores de bornes MultiMark utilizan un innovador material de dos componentes. El duro contorno de la base del señalizador encaja firmemente en el conector. El acabado elástico de la superficie facilita el montaje del señalizador. Este material especialmente perforado permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. Ventaja adicional: la excelente imprimibilidad del material de la superficie garantiza una señalización duradera y resistente al agua. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad.

#### Ventajas de MultiMark

- Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
- Impresión duradera y sujeción robusta
- Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
- Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
- Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
- Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante

#### Datos generales para pedido

Tipo	DEK-A 5/8 MM WS	Versión	
Código	<a href="#">2448860000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 8.1 mm, Weidmueller, blanco	
GTIN (EAN)	4050118462968		
Cantidad	500 ST		

## Accesorios

### WS 8/8



#### WS/DEK

Los señalizadores de bornes MultiMark utilizan un innovador material de dos componentes. El duro contorno de la base del señalizador encaja firmemente en el conector. El acabado elástico de la superficie facilita el montaje del señalizador. Este material especialmente perforado permite estirar las tiras para adaptarlas a las pequeñas variaciones de separación que suelen formarse sobre todo en largas regletas de bornes. Ventaja adicional: la excelente imprimibilidad del material de la superficie garantiza una señalización duradera y resistente al agua. La resolución de impresión de 300 ppp también facilita la legibilidad.

#### Ventajas de MultiMark

- Compatible con los bornes modulares de Weidmüller
- Impresión duradera y sujeción robusta
- Las tiras continuas ahorran tiempo de instalación
- Facilidad de montaje gracias al uso de un material compuesto innovador
- Campo de etiqueta grande para una legibilidad óptima
- Altos niveles de flexibilidad gracias a no depender de ningún fabricante

#### Datos generales para pedido

Tipo	WS-A 8/8 MM WS	Versión	
Código	<a href="#">2448930000</a>		WS, Terminal marker, 8 x 8.1 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118462982		
Cantidad	500 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 5/8 PLUS MC NE WS	Versión	
Código	<a href="#">1046350000</a>		Dekafix, Terminal marker, 5 x 8 mm, Paso en mm (P): 8.00
GTIN (EAN)	4032248782055		Weidmueller, blanco
Cantidad	800 ST		

## ALO 6

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

## Accesorios

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

### 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 conexiones: 2, Número de polos: 1, Anchura: 9 mm
GTIN (EAN)	4008190026080	
Cantidad	20 ST	