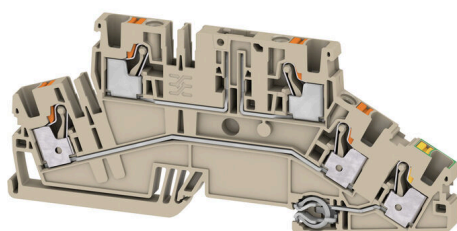


**A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

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	Borne de medición seccionable, PUSH IN, 4 mm <sup>2</sup> , 250 V, 32 A, Beige oscuro
Código	<a href="#">2831550000</a>
Tipo	A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV
GTIN (EAN)	4064675416531
Cantidad	50 Pieza

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

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

www.weidmueller.com

## Technical data

## Homologaciones

Homologaciones



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

## Dimensiones y pesos

Profundidad	56.5 mm	Profundidad (pulgadas)	2.2244 inch
Altura	126.5 mm	Altura (pulgadas)	4.9803 inch
Anchura	6.1 mm	Anchura (pulgadas)	0.2402 inch
Peso neto	28.26 g		

## Temperaturas

Temperatura ambiente	-55 °C...85 °C	Temperatura permanente de trabajo, mín. -55 °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

## Conductor embornable (conexión adicional)

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

## Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A4
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 10
Dirección de conexión	arriba
Longitud de desaislado	12 mm
Tipo de conexión 2	PUSH IN
Tipo de conexión	PUSH IN
Número de conexiones	5
Sección de embornado, máx.	6 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 24
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	4 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	6 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Technical data

Sección de conexión del conductor, flexible, max.	6 mm <sup>2</sup>		
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Sección del conductor, semirrígido, máx.	6 mm <sup>2</sup>		
Sección del conductor, semirrígido, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Terminal tubular doble, max.	1.5 mm <sup>2</sup>		
Terminal tubular doble, mín.	0.5 mm <sup>2</sup>		
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm <sup>2</sup>		
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Sección del conductor, flexible, mín.	0.14 mm <sup>2</sup>		
Longitud de tubo para terminal tubular sin aislamiento de plástico DIN 46228/1	Longitud de tubo	mín.	6 mm
		máx.	10 mm
	Sección de conexión del conductor	mín.	0.5 mm <sup>2</sup>
		máx.	1 mm <sup>2</sup>
	Longitud de tubo	mín.	7 mm
		máx.	12 mm
	Sección de conexión del conductor	mín.	1.5 mm <sup>2</sup>
		máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
	Longitud de tubo	mín.	9 mm
		máx.	15 mm
	Sección de conexión del conductor	mín.	4 mm <sup>2</sup>
		máx.	6 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	4 mm <sup>2</sup>	Tensión nominal	250 V
Tensión nominal DC	250 V	Corriente nominal	32 A
Corriente en conductor máximo	20 A	Normas	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2
Sobretensión de choque nominal	6 kV	Categoría de sobretensión	III
Grado de polución	3		

## Datos nominales según UL

Sección del conductor Cableado de fábrica máx. (cURus)	10 AWG	Núm. de certificación (cURus)	E60693
Sección del conductor Cableado de campo mín. (cURus)	26 AWG	Sección del conductor Cableado de fábrica mín. (cURus)	26 AWG
Sección del conductor Cableado de campo máx. (cURus)	10 AWG		

## Generalidades

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 10	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 24
Normas	IEC 60947-7-1, IEC 60947-7-2	Carril de montaje	TS 35

**A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV****Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)**Technical data****Otros datos técnicos**

Lados abiertos	derecha	enclavable	Sí
Tipo de montaje	TS 35		

**Valores característicos del sistema**

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

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000902	ETIM 9.0	EC000902
ETIM 10.0	EC000902	ECLASS 14.0	27-25-01-09
ECLASS 15.0	27-25-01-09		

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 5/6 MC NE BL	Versión
Código	<a href="#">1238290000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118267327	Weidmueller, azul
Cantidad	1000 ST	
Tipo	DEK 5/6 MC NE BR	Versión
Código	<a href="#">1454900000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118323313	Weidmueller, marrón
Cantidad	1000 ST	
Tipo	DEK 5/6 MC NE GE	Versión
Código	<a href="#">1238280000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118038750	Weidmueller, amarillo
Cantidad	1000 ST	
Tipo	DEK 5/6 MC NE GN	Versión
Código	<a href="#">1238310000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118271812	Weidmueller, verde
Cantidad	1000 ST	
Tipo	DEK 5/6 MC NE GR	Versión
Código	<a href="#">1238330000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4050118323306	Weidmueller, gris
Cantidad	1000 ST	
Tipo	DEK 5/6 MC NE OR	Versión
Código	<a href="#">1912090000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248540525	Weidmueller, naranja
Cantidad	1000 ST	
Tipo	DEK 5/6 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1609820000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190203436	Weidmueller, blanco
Cantidad	1000 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 5/6 MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1609830000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4008190456603	Weidmueller, bajo demanda
Cantidad	200 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 5/6 PLUS MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1011320000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248717644	Weidmueller, blanco
Cantidad	1000 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 5/6 PLUS MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1038650000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248767908	Weidmueller, bajo demanda
Cantidad	200 ST	
Tipo	WS 10/6 M PLUS MC SDR	Versión
Código	<a href="#">2007780000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118393187	Allen-Bradley, bajo demanda
Cantidad	120 ST	

## Sin imprimir



Los señalizadores WS son el complemento perfecto para los bornes de la serie W. Gracias a la compatibilidad del sistema, se pueden usar las etiquetas WS también en la serie I y la serie Z. La gran superficie de señalización permite grandes cadenas de caracteres y la distribución del texto en varias líneas.

Los señalizadores WS están especialmente indicados para etiquetas con largas cadenas personalizadas de caracteres. Gracias al formato MultiCard de eficacia demostrada, ahora es posible la impresión con impresoras PrintJet ADVANCED o plotter.

- Montaje en tiras o individual
- Señalizadores en formato MultiCard

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

## Datos generales para pedido

Tipo	WS 10/6 M PLUS MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">2003780000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4050118424461	Allen-Bradley, blanco
Cantidad	600 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

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

www.weidmueller.com

## Accessories

Tipo	WS 10/6 MC M NE BL	Versión
Código	<a href="#">1069080000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248824618	Allen-Bradley, azul
Cantidad	600 ST	
Tipo	WS 10/6 MC M NE GE	Versión
Código	<a href="#">1917430000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248551637	Allen-Bradley, amarillo
Cantidad	600 ST	
Tipo	WS 10/6 MC M NE GN	Versión
Código	<a href="#">1917420000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248551620	Allen-Bradley, verde
Cantidad	600 ST	
Tipo	WS 10/6 MC M NE RT	Versión
Código	<a href="#">1917440000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248551644	Allen-Bradley, rojo
Cantidad	600 ST	
Tipo	WS 10/6 M MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1818400000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, blanco
Cantidad	600 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 10/6 MC M SDR	Versión
Código	<a href="#">1818410000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310883	Allen-Bradley, bajo demanda
Cantidad	120 ST	



## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 10/6 MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1828450000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248350513	Allen-Bradley, blanco
Cantidad	600 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 10/6 MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1828460000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248367399	Allen-Bradley, bajo demanda
Cantidad	120 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 10/6 PLUS MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1046390000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248782109	Allen-Bradley, blanco
Cantidad	600 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 10/6 PLUS MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1046330000</a>	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248782031	Allen-Bradley, bajo demanda
Cantidad	120 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

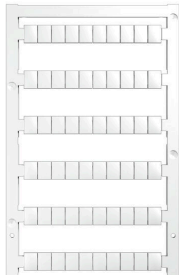
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## 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 8/6 PLUS MC NE WS	Versión
Código	<a href="#">1951880000</a>	WS, Terminal marker, 8 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248632114	blanco
Cantidad	600 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 8/6 PLUS MC SDR	Versión
Código	<a href="#">1038820000</a>	WS, Terminal marker, 8 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248768073	bajo demanda
Cantidad	120 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

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

www.weidmueller.com

## Accessories

## DEK 5/6



## 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.

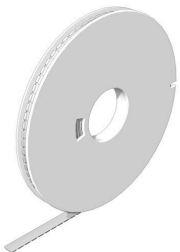
## Ventajas de MultiMark

- 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 5/6 MM WS	Versión
Código	<a href="#">2007120000</a>	Dekafix, Terminal marker, 5 x 6 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118392104	
Cantidad	600 ST	

## WS 8/6



## 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

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Datos generales para pedido

Tipo	WS 8/6 MM WS	Versión
Código	<a href="#">2007160000</a>	WS, Terminal marker, 8 x 6 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118391879	
Cantidad	600 ST	

## Elementos de codificación



La técnica de conexión enchufable para la electrónica de potencia está optimizada para la moderna técnica de accionamiento, por ejemplo arrancadores motor, convertidores de frecuencia y servovariadores. OMNIMATE Power establece normas gracias a una seguridad mejorada y a soluciones innovadoras como el soporte de apantallado enchufable, los contactos de señal integrados o el manejo con una sola mano. Las 3 series de productos le ofrecen otras ventajas adicionales:

- Escalabilidad adecuada a cada aplicación: desde la compacta conexión de 4 mm<sup>2</sup> para 29 A (IEC) o 20 A (UL) hasta la robusta conexión de 16 mm<sup>2</sup> para 76 A (IEC) o 54 A (UL)
- Aplicación ilimitada de hasta 1000V (IEC) o 600 V (UL)
- Múltiples opciones de fijación optimizadas para cada aplicación

Nuestro servicio:

diseña fácilmente sus conexiones enchufables mediante el configurador de producto.

## Datos generales para pedido

Tipo	VDS180 SV7.62	Versión
Código	<a href="#">1853940000</a>	Conector para placa c.i., Accesorios, negro, Número de polos: 1
GTIN (EAN)	4032248389513	
Cantidad	50 ST	

## Tapas finales / placas separadoras



Las placas separadoras y las tapas finales son accesorios esenciales para los bornes. Las placas de separación proporcionan aislamiento óptico y eléctrico entre diferentes potenciales y grupos funcionales, aumentando la seguridad y garantizando una estructura clara dentro del cuadro eléctrico. Las tapas finales cierran la fila de bornes por los laterales, protegen contra el contacto con partes activas y garantizan un acabado limpio y estable. Ambos componentes están adaptados con precisión a la correspondiente serie de bornes de Weidmüller, contribuyendo a un cableado seguro, conforme y profesional.

## Datos generales para pedido

Tipo	AEP 3C 4 BK	Versión
Código	<a href="#">2486640000</a>	Serie A, Tapa final
GTIN (EAN)	4050118497458	
Cantidad	20 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

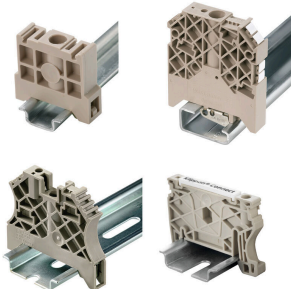
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Ángulo final

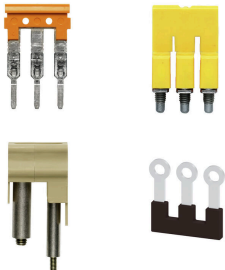


Para garantizar un asiento seguro y duradero sobre el carril y para evitar el deslizamiento, Weidmüller dispone de los ángulos de fijación. Se dispone de diseños con o sin tornillo. Existe la posibilidad de colocar sobre el ángulo de fijación señalizadores, incluso señalizadores de conjunto y la posibilidad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

## Datos generales para pedido

Tipo	AEB 35 SC/1	Versión
Código	<a href="#">1991920000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118376722	
Cantidad	50 ST	
Tipo	AEB 35 SC/1 BK	Versión
Código	<a href="#">2475310000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118487114	
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 4N/10	Versión
Código	<a href="#">1528090000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118332896	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/10 BL	Versión
Código	<a href="#">1528230000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118333138	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/10 RD	Versión
Código	<a href="#">2460740000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos: 10, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 58.7 mm
GTIN (EAN)	4050118476163	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/2	Versión
Código	<a href="#">1527930000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos: 2, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 9.9 mm
GTIN (EAN)	4050118332766	
Cantidad	60 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

Tipo	ZQV 4N/2 BL	Versión
Código	<a href="#">1528040000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332773	2, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 9.9 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/2 RD	Versión
Código	<a href="#">2460450000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476149	2, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 9.9 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/3	Versión
Código	<a href="#">1527940000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332865	3, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/3 BL	Versión
Código	<a href="#">1528080000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118333008	3, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/3 RD	Versión
Código	<a href="#">2460810000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476231	3, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 16 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/30	Versión
Código	<a href="#">2561580000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118570113	30, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 181.7 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 4N/30 BL	Versión
Código	<a href="#">2561610000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118569971	30, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 181.7 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 4N/30 RD	Versión
Código	<a href="#">2561600000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118569964	30, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 181.7 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 4N/32	Versión
Código	<a href="#">2561670000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118570175	32, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 193.9 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 4N/4	Versión
Código	<a href="#">1527970000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332889	4, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 22.1 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/4 BL	Versión
Código	<a href="#">1528120000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332872	4, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 22.1 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/4 RD	Versión
Código	<a href="#">2460800000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476224	4, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 22.1 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/5	Versión
Código	<a href="#">1527980000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332759	5, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.2 mm
Cantidad	60 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

Tipo	ZQV 4N/5 BL	Versión
Código	<a href="#">1528140000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118333015	5, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.2 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/5 RD	Versión
Código	<a href="#">2460790000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476217	5, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 28.2 mm
Cantidad	60 ST	
Tipo	ZQV 4N/50	Versión
Código	<a href="#">1528130000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332902	50, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 303.7 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 4N/50 BL	Versión
Código	<a href="#">1528240000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118333121	50, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 303.7 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 4N/50 RD	Versión
Código	<a href="#">2460730000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476156	50, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 303.7 mm
Cantidad	5 ST	
Tipo	ZQV 4N/6	Versión
Código	<a href="#">1527990000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332919	6, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 34.3 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/6 BL	Versión
Código	<a href="#">1528170000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332926	6, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 34.3 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/6 RD	Versión
Código	<a href="#">2460780000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476200	6, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 34.3 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/7	Versión
Código	<a href="#">1528020000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332780	7, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 40.4 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/7 BL	Versión
Código	<a href="#">1528180000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118333114	7, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 40.4 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/7 RD	Versión
Código	<a href="#">2460770000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476194	7, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 40.4 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/8	Versión
Código	<a href="#">1528030000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332841	8, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 46.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/8 BL	Versión
Código	<a href="#">1528190000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332858	8, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 46.5 mm
Cantidad	20 ST	



## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

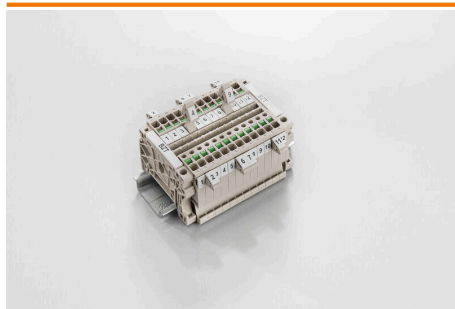
Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

Tipo	ZQV 4N/8 RD	Versión
Código	<a href="#">2460760000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476187	8, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 46.5 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/9	Versión
Código	<a href="#">1528070000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, naranja, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118332797	9, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 52.6 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/9 BL	Versión
Código	<a href="#">1528220000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, azul, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118333107	9, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 52.6 mm
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZQV 4N/9 RD	Versión
Código	<a href="#">2460750000</a>	Conexión transversal (borne), insertado, rojo, 32 A, Número de polos:
GTIN (EAN)	4050118476170	9, Paso en mm (P): 6.10, Aislado: Sí, Anchura: 52.6 mm
Cantidad	20 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	
Tipo	BZT 1 ZA WS 10/5	Versión
Código	<a href="#">1805520000</a>	Accesorios, Soporte de señalización
GTIN (EAN)	4032248270248	
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.

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

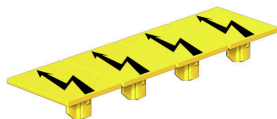
www.weidmueller.com

## Accessories

## Datos generales para pedido

Tipo	APP 2	Versión
Código	<a href="#">2489090000</a>	Serie A, Separador
GTIN (EAN)	4050118499308	
Cantidad	50 ST	

## Tapa de advertencia

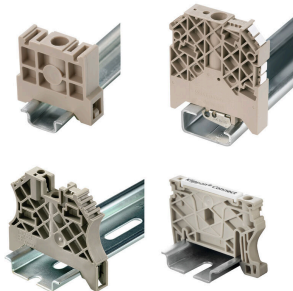


Las tapas de advertencia con un símbolo de rayo proporcionan más seguridad para el hombre y la máquina. Se utilizan cuando debe indicarse la tensión externa dentro de la aplicación.

## Datos generales para pedido

Tipo	AAM 4 YE FLASH	Versión
Código	<a href="#">2635560000</a>	Serie A, Terminal marker, 10 x 6.1 mm, Paso en mm (P): 6.00 amarillo
GTIN (EAN)	4050118674507	
Cantidad	40 ST	

## Ángulo final



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

## 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 BK	Versión
Código	<a href="#">2661300000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702187	
Cantidad	20 ST	
Tipo	AEB 35 SCL/1 V0 GY	Versión
Código	<a href="#">2661290000</a>	Serie A, Ángulo de fijación lateral
GTIN (EAN)	4050118702170	
Cantidad	20 ST	
Tipo	ZST 1	Versión
Código	<a href="#">1269070000</a>	Accesorios, Colectores
GTIN (EAN)	4050118094091	
Cantidad	25 ST	

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Destornillador de pala plana



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

## Datos generales para pedido

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

## Tapas finales / placas separadoras



Las placas separadoras y las tapas finales son accesorios esenciales para los bornes. Las placas de separación proporcionan aislamiento óptico y eléctrico entre diferentes potenciales y grupos funcionales, aumentando la seguridad y garantizando una estructura clara dentro del cuadro eléctrico. Las tapas finales cierran la fila de bornes por los laterales, protegen contra el contacto con partes activas y garantizan un acabado limpio y estable. Ambos componentes están adaptados con precisión a la correspondiente serie de bornes de Weidmüller, contribuyendo a un cableado seguro, conforme y profesional.

## Datos generales para pedido

Tipo	AEP 2T 4 FS	Versión
Código	<a href="#">2817060000</a>	Serie A, Tapa final
GTIN (EAN)	4064675322436	
Cantidad	20 ST	

## Enchufes de seccionamiento



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

## A2T 4 DT-FT-PE W/O DTLV

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accessories

## Datos generales para pedido

Tipo	AFTC	Versión
Código	<a href="#">2863420000</a>	Carcasa protectora (borne)
GTIN (EAN)	4064675596516	
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	FZS 2/4 RT/80 SAKT4	Versión
Código	<a href="#">1276300000</a>	Conector macho (borne), Conexión enchufable, 2 mm <sup>2</sup> , Número de
GTIN (EAN)	4008190026080	conexiones: 2, Número de polos: 1, Anchura: 9 mm
Cantidad	20 ST	