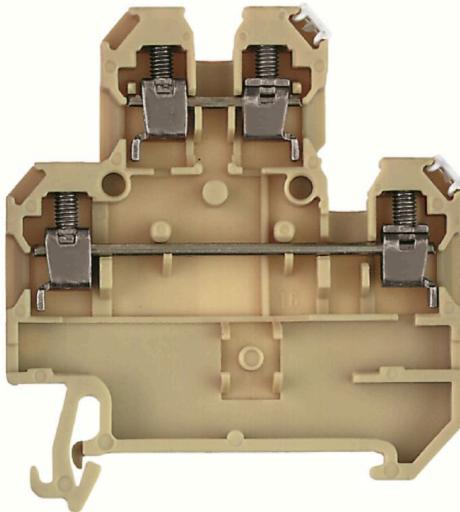


**DK 4Q/35/TC TYP T**

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

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

**Imagen de producto**

El suministro de energía, señales y datos es el clásico requisito en la ingeniería eléctrica y la fabricación de paneles. El material aislante, el sistema de conexión y el diseño de los bornes son las características diferenciadoras. Un borne de paso es ideal para unir y/o conectar uno o más conductores. Pueden tener uno o más niveles de conexión con el mismo potencial o aislados unos de otros.

**Datos generales para pedido**

Versión	Borne para termopares, Conexión brida-tornillo, Beige/amarillo, 4 mm <sup>2</sup> , Número de conexiones: 4, Número de pisos: 2, TS 35, V-2, PA 66
Código	<a href="#">1285660000</a>
Tipo	DK 4Q/35/TC TYP T
GTIN (EAN)	4008190086060
Cantidad	10 Pieza
Estado de entrega	Este artículo no estará disponible en el futuro.
Disponible hasta	2026-06-30T00:00:00+02:00
Producto alternativo	<a href="#">WDU 2.5/TC TYP T</a>

## DK 4Q/35/TC TYP T

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

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

## Datos técnicos

## Homologaciones

Homologaciones



RoHS

Conformidad

## Dimensiones y pesos

Profundidad	59.5 mm	Profundidad (pulgadas)	2.3425 inch
Altura	54 mm	Altura (pulgadas)	2.126 inch
Anchura	6 mm	Anchura (pulgadas)	0.2362 inch
Peso neto	13.62 g		

## Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-25 °C...55 °C	Temperatura ambiente	-5 °C...40 °C
Temperatura permanete de trabajo, min.	-50 °C	Temperatura permanete de trabajo, max.	100 °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)

Sección de conexión del conductor, flexible con terminal tubular DIN 46228/1, conexión adicional, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
--	---------------------

## Conductor embornable (conexión nominal)

Calibre según 60 947-1	A3	Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 10
Dirección de conexión	lateral	Par de apriete, max.	1 Nm
Par de apriete, min.	0.5 Nm	Longitud de desaislado	9 mm
Tipo de conexión	Conexión brida-tornillo	Número de conexiones	4
Sección de embornado, máx.	4 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>
Tornillo de apriete	M 3	Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 20	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, máx.	2.5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/1, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, max.	4 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>	Sección del conductor, semirrígido, máx. 4 mm <sup>2</sup>	
Sección del conductor, semirrígido, mín. 0.13 mm <sup>2</sup>		Par de apriete con atornillador eléctrico, 2 tipo DMS	
Sección transversal de conductor, núcleo rígido, máx.	4 mm <sup>2</sup>	Sección transversal de conductor, núcleo rígido, mín.	0.13 mm <sup>2</sup>

**DK 4Q/35/TC TYP T**

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

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

**Datos técnicos****Datos del material**

Material básico	PA 66	Color	Beige/amarillo
Grado inflamabilidad según UL 94	V-2		

**Datos nominales**

Sección nominal	4 mm <sup>2</sup>	Normas	IEC 60584, IEC 60947-7-1
Resistencia de paso según IEC 60947-7-1 mΩ	x	Pérdida de potencia según la norma IEC 60947-7-x	1.02 W

**Generalidades**

Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 10	Indicación de montaje	Montaje directo
Sección de conexión del conductor AWG, min.	AWG 20	Normas	IEC 60584, IEC 60947-7-1
Carril de montaje	TS 35		

**Otros datos técnicos**

Lados abiertos	derecha	Número de bornes iguales	1
Indicación de montaje	Montaje directo	Versión a prueba de explosivos	No
Tipo de montaje	enclavado		

**Valores característicos del sistema**

Versión	Conección brida-tornillo, Termopar, abierto por un extremo	Tapa final obligatoria	Sí
Número de potenciales	2	Número de pisos	2
Número de puntos de embornado por piso	2	Número de potenciales por piso	1
Pisos internos puenteados	No	Conexión PE	No
Carril de montaje	TS 35	Función N	No
Función PE	No	Función PEN	No

**Clasificaciones**

ETIM 8.0	EC000904	ETIM 9.0	EC000904
ETIM 10.0	EC000904	ECLASS 14.0	27-25-01-15
ECLASS 15.0	27-25-01-15		

**DK 4Q/35/TC TYP T**

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

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

**Accesorios****Tapas finales / placas separadoras**

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

**Datos generales para pedido**

Tipo	AP DK4Q	Versión
Código	<a href="#">1397160000</a>	Tapa final para bornes, beige, Altura: 54 mm, Anchura: 1.5 mm, V-2,
GTIN (EAN)	4008190125899	PA 66, enclavable: Sí
Cantidad	20 ST	
Tipo	WTW EN	Versión
Código	<a href="#">1058800000</a>	Separador (borne), Beige oscuro, Altura: 86 mm, Anchura: 3 mm, V-0,
GTIN (EAN)	4008190140175	Wemid
Cantidad	20 ST	

**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	Weidmüller, bajo demanda
Cantidad	200 ST	

## 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 5/6 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	Weidmüller, blanco
Cantidad	1000 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	

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