

## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Bornes de paso de ajuste preciso

Los bornes de ajuste preciso permiten conducir potenciales del lado de control al lado de carga y viceversa. Debido a la compatibilidad con el TERMSERIES, hay un sistema de prueba uniforme con un grifo de prueba estandarizado.

## Datos generales para pedido

Versión	TERMSERIES-compact, Borne de paso, PUSH IN
Código	<a href="#">2774080000</a>
Tipo	TXPL FT
GTIN (EAN)	4064675037859
Cantidad	1 Pieza

## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Datos técnicos

## Dimensiones y pesos

Profundidad	62,5 mm	Profundidad (pulgadas)	2,461 inch
Altura	89,4 mm	Altura (pulgadas)	3,52 inch
Anchura	6,4 mm	Anchura (pulgadas)	0,252 inch
Peso neto	25 g		

## Temperaturas

Temperatura de almacenamiento	-40 °C...85 °C	Temperatura de servicio	-25 °C...60 °C
Humedad	5 -85 % de humedad relativa, Tu = 40 °C, sin condensación		

## Datos nominales UL

Núm. de certificación (cURus)	E60693
-------------------------------	--------

## Datos generales

Carril	TS 35	Color	negro
--------	-------	-------	-------

## Coordinación de aislamiento

Grado de polución	2	Tipo de protección	IP20
-------------------	---	--------------------	------

## Información adicional sobre homologaciones/normas

Núm. de certificación (cURus)	E60693
-------------------------------	--------

## Datos de conexión

Técnica de conexión de conductores	PUSH IN	Longitud de desaislado, conexión nominal	9 mm
Sección de embornado, conexión nominal	1,5 mm <sup>2</sup>	Sección de embornado, mín.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sección de embornado, máx.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor AWG, mín.	AWG 26
Sección de conexión del conductor AWG, máx.	AWG 14	Sección de conexión del conductor, rígido, mín.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, rígido, máx.	1,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, rígido, mín. (AWG)	AWG 26
Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG)	AWG 16	Sección de conexión del conductor, flexible, mín.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, máx.	2,5 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, mín. (AWG)	AWG 26
Sección de conexión del conductor, flexible, máx. (AWG)	AWG 14	Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, mín.	1,5 mm <sup>2</sup>
Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx.	0,14 mm <sup>2</sup>	Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), mín.	0,14 mm <sup>2</sup>
Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), máx.	1,5 mm <sup>2</sup>	Terminal tubular doble, mín.	0,5 mm <sup>2</sup>
Terminal tubular doble, máx.	1 mm <sup>2</sup>	Dimens. caña destornillador	0,6 x 3,5 mm

## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Datos técnicos

## Clasificaciones

ETIM 6.0	EC002586	ETIM 7.0	EC002586
ETIM 8.0	EC002586	ETIM 9.0	EC002586
ECLASS 9.1	27-37-16-92	ECLASS 10.0	27-37-16-92
ECLASS 11.0	27-37-16-92	ECLASS 12.0	27-37-16-92
ECLASS 13.0	27-37-16-92		

## Homologaciones

Homologaciones



UL File Number Search      Sitio web UL

Núm. de certificación (cURus)      E60693

## Descargas

Homologación/certificado/documento de conformidad      [DE PA5600 230411 001 ISS 01](#)  
[UK PA5600 230411 001 ISS 01](#)  
[DE PA5600 240311 001 ISS 02](#)  
[UK PA5600 240311 001 ISS 02](#)

Datos de ingeniería      [CAD data – STEP](#)Catálogo      [Catalogues in PDF-format](#)

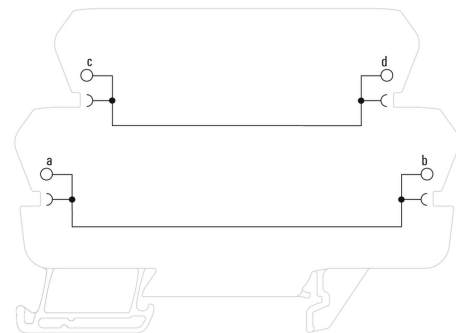
## TXPL FT

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

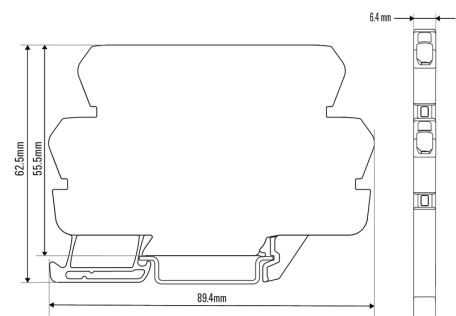
[www.weidmueller.com](http://www.weidmueller.com)

## Dibujos

### Esquema de conexiones



### Dimensional drawing



## Accesorios

## Conexiones transversales



## Conexiones transversales ajustables

Aumenta la flexibilidad de tus conexiones transversales.

## La CONEXIÓN TRANSVERSAL TERMSERIES

(TCC) permite conexiones transversales ajustables individualmente con hasta 51 polos. La cantidad máxima de polos enchufables se ha aumentado a 32 polos.

El material que se debe desaislar se puede acortar a la longitud necesaria muy fácilmente. Las conexiones transversales convencerán gracias a su fácil manejo y visibilidad, además de sus posibilidades de conexión universal. Una malla adicional evita que el muelle se deforme durante el montaje.

- Conexión transversal ajustable individualmente con 51 polos
- Barra adicional para evitar la deformación del muelle
- Aumento de la conexión transversal: posibilidad de hasta 32 polos
- Resistencia a vibraciones

## Datos generales para pedido

Tipo	TCC 12.8/26 RD	Versión
Código	<a href="#">2556420000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566932	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/51 RD	Versión
Código	<a href="#">2556410000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566925	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/51 BL	Versión
Código	<a href="#">2556450000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566963	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/51 BK	Versión
Código	<a href="#">2556490000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118567007	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/10 RD	Versión
Código	<a href="#">2556400000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566918	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/2 OR	Versión
Código	<a href="#">2556350000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566826	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/2 BK	Versión
Código	<a href="#">2556470000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566987	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/2 BL	Versión
Código	<a href="#">2556430000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566949	
Cantidad	10 Pieza	

## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

Tipo	TCC 12.8/26 OR	Versión
Código	<a href="#">2556380000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566697	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/2 RD	Versión
Código	<a href="#">2556390000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566901	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/10 BL	Versión
Código	<a href="#">2556440000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566956	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/10 OR	Versión
Código	<a href="#">2556360000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566673	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/10 BK	Versión
Código	<a href="#">2556480000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566994	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 12.8/26 BK	Versión
Código	<a href="#">2556500000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118567014	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 6.4/51 OR	Versión
Código	<a href="#">2556370000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566680	
Cantidad	10 Pieza	
Tipo	TCC 12.8/26 BL	Versión
Código	<a href="#">2556460000</a>	TERMSERIES, Conexión transversal
GTIN (EAN)	4050118566970	
Cantidad	10 Pieza	

## Destornillador de pala plana



Destornillador para tornillos de cabeza ranurada, SDI DIN 7437, ISO 2380/2, accionamiento según DIN 5264, ISO 2380/1, mango blando SoftFinish

## Datos generales para pedido

Tipo	SDIS 0.6X3.5X100	Versión
Código	<a href="#">2749810000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100
GTIN (EAN)	4050118897012	mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
Cantidad	1 Pieza	

Fecha de creación 13 de junio de 2024 8:39:45 CEST

## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Separador



## Separadores versátiles

Los separadores se pueden usar para agrupar las señales de forma visual, para aislar módulos eléctricamente y para insertar señalizaciones para obtener una mejor visión general. Esto los convierte en un accesorio especialmente versátil. Los separadores aumentan las distancias de separación y de fuga entre dos módulos, aumentando así la tensión de aislamiento nominal entre dos módulos de hasta 600 V. Los separadores dobles se pueden marcar con señalizadores WAD5 o WS10/5 y permiten conexiones transversales continuas. La instalación resulta más fácil gracias a las perforaciones para breakout individual de los canales de conexión transversal.

- Las placas de partición separan visualmente los grupos entre sí
- Muecas para breakout individual de los canales de conexión cruzada
- Las placas de partición ofrecen aislamiento entre dos módulos aumentando las distancias de separación y de fuga de hasta 600 V

## Datos generales para pedido

Tipo	TXL PP	Versión
Código	<a href="#">2774090000</a>	TERMSERIES-compact, Separador
GTIN (EAN)	4064675037866	
Cantidad	10 Pieza	

## 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 0.6X3.5X100	Versión
Código	<a href="#">2749340000</a>	Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm
GTIN (EAN)	4050118895568	
Cantidad	1 Pieza	

## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Adaptadores de interfaz



Cableado de señales más rápido con menos espacio  
Para reducir los tiempos de cableado, se utilizan conductores confeccionados entre el sistema de control y el nivel de interfaz que se conectan simplemente al adaptador TERMSERIES. Gracias a ello, se reducen considerablemente los tiempos de producción en la fabricación de armarios eléctricos. El adaptador tiene un ajuste universal y ofrece excelentes ventajas de aprovechamiento del espacio en combinación con productos TERMSERIES de contornos idénticos.

- Menor tiempo de cableado gracias al concepto "plug-and-play" con cables prefabricados
- Se puede aplicar a los lados de entrada y salida de los relés TERMSERIES
- Listo para usar con lógica de conmutación positiva y negativa
- Gran ahorro de espacio debido al ajuste universal a otros productos TERMSERIES

## Datos generales para pedido

Tipo	TIA SUBD 15S	Versión
Código	<a href="#">1463530000</a>	TERMSERIES, Adaptador, Sub-D, 15 polos, DIN 41652 / IEC 60807,
GTIN (EAN)	4050118323542	Número de circuitos de señales: 8, Tensión nominal DC : 24 V,
Cantidad	1 Pieza	Corriente nominal (por circuito de señales): 125 mA
Tipo	TIA F10	Versión
Código	<a href="#">1463520000</a>	TERMSERIES, Adaptador, Conector de 10 polos según
GTIN (EAN)	4050118323535	DIN EN 60603-13, palanca de bloqueo larga, Número de circuitos de
Cantidad	1 Pieza	señales: 8, Tensión nominal DC : 24 V, Corriente nominal (por circuito de señales): 125 mA
Tipo	TIAL F10	Versión
Código	<a href="#">1463540000</a>	TERMSERIES, Adaptador, Conector de 10 polos según
GTIN (EAN)	4050118323559	DIN EN 60603-13, palanca de bloqueo larga, Número de circuitos de
Cantidad	1 Pieza	señales: 8, Tensión nominal DC : 24 V, Corriente nominal (por circuito de señales): 125 mA
Tipo	TIAL F20	Versión
Código	<a href="#">1463550000</a>	TERMSERIES, Adaptador, Conector de 20 polos según
GTIN (EAN)	4050118331783	DIN EN 60603-13, palanca de bloqueo larga, Número de circuitos
Cantidad	1 Pieza	de señales: 16, Tensión nominal DC : 24 V, Corriente nominal (por circuito de señales): 60 mA



## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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

## Accesorios

## WS 12/6



## 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	WS 12/6 MM WS	Versión
Código	<a href="#">2007200000</a>	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Weidmueller, blanco
GTIN (EAN)	4050118391886	
Cantidad	600 Pieza	

## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

## Accesorios

## Separador



## Separadores versátiles

Los separadores se pueden usar para agrupar las señales de forma visual, para

aislar módulos eléctricamente y para insertar

señalizaciones para obtener una mejor visión general.

Esto los convierte en

un accesorio especialmente versátil. Los separadores aumentan

las distancias de separación y de fuga entre dos módulos, aumentando así

la tensión de aislamiento nominal entre dos módulos de hasta 600 V. Los

separadores dobles se pueden marcar con señalizadores WAD5 o WS10/5 y

permiten conexiones transversales continuas. La

instalación resulta más fácil gracias a las

perforaciones para breakout individual de los canales de conexión transversal.

- Las placas de partición separan visualmente los grupos entre sí
- Muecas para breakout individual de los canales de conexión cruzada
- Las placas de partición ofrecen aislamiento entre dos módulos aumentando las distancias de separación y de fuga de hasta 600 V

## Datos generales para pedido

Tipo	TW TXS/TXZ R3.2	Versión
Código	<a href="#">1240800000</a>	TERMSERIES, Separador
GTIN (EAN)	4050118028188	
Cantidad	10 Pieza	

## TXPL FT

Weidmüller Interface GmbH &amp; Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

[www.weidmueller.com](http://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
- Señalizadores en formato MultiCard

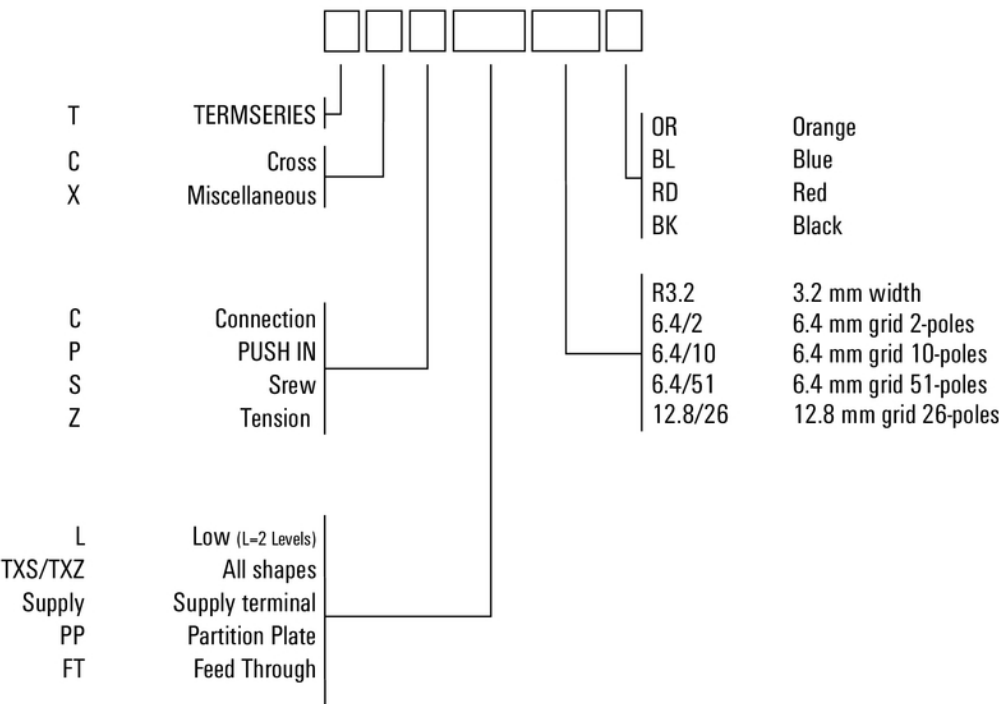
**Impresión especial:** Envíe un archivo del software de señalización M-Print PRO o M-Print PRO Online (sin instalación) con sus especificaciones de señalización.

## Datos generales para pedido

Tipo	WS 10/6 M 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 Pieza	

Miscellaneous

Type code TERMSERIES-compact accessories



Códigos de tipo