

TXPH FT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

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 | 2774060000 |
| Tipo | TXPH FT |
| GTIN (EAN) | 4064675037835 |
| Cantidad | 1 Pieza |

TXPH FT

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

www.weidmueller.com

Datos técnicos

Homologaciones

Homologaciones



UL File Number Search

[Sitio web UL](#)

Núm. de certificación (cURus)

E60693

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 89.4 mm | Profundidad (pulgadas) | 3.5197 inch |
| Altura | 81.4 mm | Altura (pulgadas) | 3.2047 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 | | |

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 UL

Núm. de certificación (cURus) E60693

Datos generales

Carril de montaje 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 ² | Sección de embornado, mín. | 0.14 mm ² |
| Sección de embornado, máx. | 2.5 mm ² | 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. | 0.5 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, rígido, máx. | 1.5 mm ² | Sección de conexión del conductor, rígido, mín. (AWG) | AWG 26 |
| Sección de conexión del conductor, rígido, máx. (AWG) | AWG 14 | Sección de conexión del conductor, flexible, mín. | 0.35 mm ² |

TXPH FT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

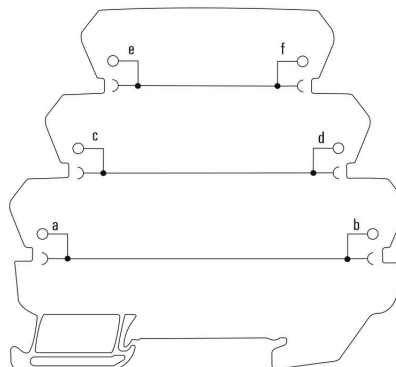
Datos técnicos

| | | | |
|---|----------------------|---|----------------------|
| Sección de conexión del conductor, flexible, max. | 2.5 mm ² | 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 ² |
| Sección del conductor, flexible con terminales tubulares DIN 46228/4, máx. | 0.14 mm ² | Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), mín. | 0.14 mm ² |
| Sección de conexión del conductor, flexible, term. tub. (DIN 46228-1), max. | 1.5 mm ² | Dimens. caña destornillador | 0,6 x 3,5 mm |

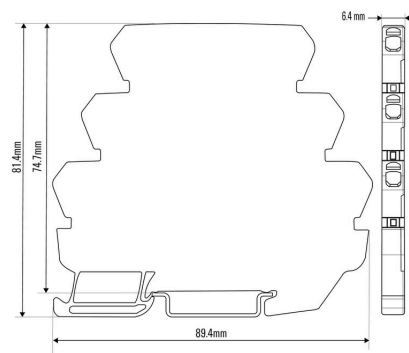
Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002586 | ETIM 9.0 | EC002586 |
| ETIM 10.0 | EC002586 | ECLASS 14.0 | 27-37-16-92 |
| ECLASS 15.0 | 27-37-16-92 | | |

Esquema de conexiones



Dimensional drawing



Miscellaneous

Type code TERMSERIES-compact accessories



Códigos de tipo

TXPH FT

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

Accesorios

Sin imprimir



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

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

- Montaje en tiras o individual
- 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 | 1818400000 | WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248310876 | Allen-Bradley, blanco |
| Cantidad | 600 ST | |

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 convencen 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 6.4/51 RD | Versión |
| Código | 2556410000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566925 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/51 OR | Versión |
| Código | 2556370000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566680 | |
| Cantidad | 10 ST | |

TXPH FT

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

www.weidmueller.com

Accesorios

| | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------|
| Tipo | TCC 6.4/51 BL | Versión |
| Código | 2556450000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566963 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/51 BK | Versión |
| Código | 2556490000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118567007 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/2 OR | Versión |
| Código | 2556350000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566826 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/2 BL | Versión |
| Código | 2556430000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566949 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/2 BK | Versión |
| Código | 2556470000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566987 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/10 RD | Versión |
| Código | 2556400000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566918 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/10 OR | Versión |
| Código | 2556360000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566673 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/10 BL | Versión |
| Código | 2556440000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566956 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 6.4/10 BK | Versión |
| Código | 2556480000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566994 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 12.8/26 RD | Versión |
| Código | 2556420000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566932 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 12.8/26 OR | Versión |
| Código | 2556380000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566697 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 12.8/26 BL | Versión |
| Código | 2556460000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118566970 | |
| Cantidad | 10 ST | |
| Tipo | TCC 12.8/26 BK | Versión |
| Código | 2556500000 | TERMSERIES, Conexión transversal |
| GTIN (EAN) | 4050118567014 | |
| Cantidad | 10 ST | |

TXPH FT

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

www.weidmueller.com

Accesorios

| | | | |
|------------|----------------------------|----------------------------------|--|
| Tipo | TCC 6.4/2 RD | Versión | |
| Código | 2556390000 | TERMSERIES, Conexión transversal | |
| GTIN (EAN) | 4050118566901 | | |
| Cantidad | 10 ST | | |

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 | 2749810000 | Destornillador, Anchura de caña (B): 3.5 mm, Longitud de caña: 100 mm, Solidez de caña (A): 0.6 mm | |
| GTIN (EAN) | 4050118897012 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |
| Tipo | SDS 0.6X3.5X100 | Versión | |
| Código | 2749340000 | 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 ST | | |

Adaptadores de interfaz



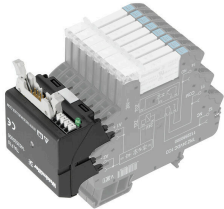
Cableado de señales más rápido con menos espacio
 Para reducir los tiempos de cableado, se utilizan conductores confeccionados entre el sistema de control y el nivel de interfaz que se conectan simplemente al adaptador TERMSERIES. Gracias a ello, se reducen considerablemente los tiempos de producción 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 F10 | Versión | |
| Código | 1463520000 | TERMSERIES, Adaptador, Conector de 10 polos según | |
| GTIN (EAN) | 4050118323535 | DIN EN 60603-13, palanca de bloqueo larga, Número de circuitos de | |
| Cantidad | 1 ST | señales: 8, Tensión nominal DC : 24 V, Corriente nominal (por circuito de señales): 125 mA | |

Adaptador de interfaz TERMSERIES



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 | 1463530000 | 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 ST | Corriente nominal (por circuito de señales): 125 mA |
| Tipo | TIAL F10 | Versión |
| Código | 1463540000 | TERMSERIES, Adaptador, Conector de 10 polos según |
| GTIN (EAN) | 4050118323559 | DIN EN 60603-13, palanca de bloqueo larga, Número de circuitos de |
| Cantidad | 1 ST | señales: 8, Tensión nominal DC : 24 V, Corriente nominal (por circuito de señales): 125 mA |
| Tipo | TIAL F20 | Versión |
| Código | 1463550000 | TERMSERIES, Adaptador, Conector de 20 polos según |
| GTIN (EAN) | 4050118331783 | DIN EN 60603-13, palanca de bloqueo larga, Número de circuitos |
| Cantidad | 1 ST | de señales: 16, Tensión nominal DC : 24 V, Corriente nominal (por circuito de señales): 60 mA |

TXPH FT

Weidmüller Interface GmbH & 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 | 1240800000 | TERMSERIES, Separador | |
| GTIN (EAN) | 4050118028188 | | |
| Cantidad | 10 ST | | |
| Tipo | TXL PP | Versión | |
| Código | 2774090000 | TERMSERIES-compact, Separador | |
| GTIN (EAN) | 4064675037866 | | |
| Cantidad | 10 ST | | |

Módulo de alimentación



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

| | | | |
|------------|----------------------------|--|--|
| Tipo | TXPL FT | Versión | |
| Código | 2774080000 | TERMSERIES-compact, Borne de paso, PUSH IN | |
| GTIN (EAN) | 4064675037859 | | |
| Cantidad | 1 ST | | |