

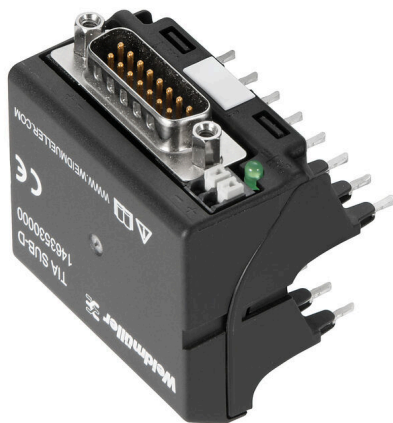
TIA SUBD 15S**Weidmüller Interface GmbH & Co. KG**

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Imagen de producto

Similar a la ilustración

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

| | |
|------------|--|
| Versión | TERMSERIES, Adaptador, Sub-D, 15 polos, DIN 41652 / IEC 60807, Número de circuitos de señales: 8, Tensión nominal DC : 24 V, Corriente nominal (por circuito de señales): 125 mA |
| Código | 1463530000 |
| Tipo | TIA SUBD 15S |
| GTIN (EAN) | 4050118323542 |
| Cantidad | 1 Pieza |

Technical data

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad

UL File Number Search [Sitio web UL](#)

N.º de certificado (cULus) E141197

Dimensiones y pesos

| | | | |
|-------------|---------|------------------------|-------------|
| Profundidad | 52 mm | Profundidad (pulgadas) | 2.0472 inch |
| Altura | 43 mm | Altura (pulgadas) | 1.6929 inch |
| Anchura | 51 mm | Anchura (pulgadas) | 2.0079 inch |
| Peso neto | 53.18 g | | |

Temperaturas

| | | | |
|-------------------------------|----------------|----------------------|---|
| Temperatura de almacenamiento | -40 °C...85 °C | Temperatura ambiente | -40 °C...60 °C |
| Temperatura de servicio | | Humedad | 5...95% (interior), Tu = 40°C, sin condensación |

Conformidad medioambiental del producto

| | |
|---|--------------------------------------|
| Estado de cumplimiento de la directiva RoHS | Conforme con exención |
| Exención RoHS (si procede/conocida) | 6c, 7cl |
| REACH SVHC | Lead 7439-92-1 |
| SCIP | 6e3fbe0c-6faa-40f6-af76-5d8ffe24127d |

Alimentación

| | | | |
|-------------------------|--------------------|----------------------|-----------|
| Tensión de alimentación | 24 V DC \pm 20 % | Indicación de estado | LED verde |
|-------------------------|--------------------|----------------------|-----------|

Señales

| | | | |
|--|--------|---|------|
| Tensión nominal DC | 24 V | Tensión continua, máx. | 30 V |
| Corriente nominal (por circuito de señales) | 125 mA | Corriente nominal (por circuito de señales), máx. | 1 A |
| Corriente total de todas las señales, máx. 1 A | | Número de circuitos de señales | 8 |

Datos generales

| | |
|---|--|
| Color | negro |
| Componente de índice de inflamabilidad UL94 | Componente Caja Índice de inflamabilidad UL94 V-0 |

Coordinación de aislamiento

| | | | |
|---------------------------|------------------------|-----------------------------|--------|
| Tensión nominal | 32 V | Grado de polución | 2 |
| Categoría de sobretensión | III | Sobretensión de choque fijo | 1,5 kV |
| Tipo de protección | IP20 en funcionamiento | | |

Información adicional sobre homologaciones/normas

| | | | |
|---------------------------|------------|----------------------------|---------|
| Núm. de certificado (DNV) | TAA00001E5 | N.º de certificado (cULus) | E141197 |
|---------------------------|------------|----------------------------|---------|

Technical data**Datos de conexión (alimentación)**

| | | | |
|--|----------------------|--|---------------------|
| Técnica de conexión de conductores | PUSH IN | Número de bornes | 2 (+,-) |
| Sección de embornado, conexión nominal, mín. | 0.13 mm ² | Sección de embornado, conexión nominal, máx. | 1.5 mm ² |
| Tamaño caña destornillador (alimentación) | 0,6 x 3,5 mm | | |

Datos de conexión (señal)

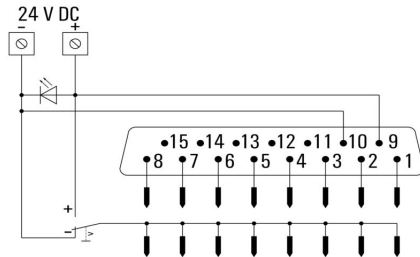
| | |
|------------------|---|
| Tipo de conector | Sub-D, 15 polos, DIN 41652 / IEC 60807 |
|------------------|---|

Clasificaciones

| | | | |
|-------------|-------------|-------------|-------------|
| ETIM 8.0 | EC002780 | ETIM 9.0 | EC002780 |
| ETIM 10.0 | EC002780 | ECLASS 14.0 | 27-14-11-52 |
| ECLASS 15.0 | 27-14-11-52 | | |

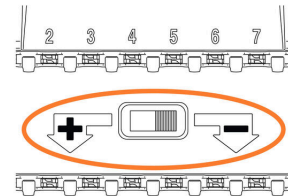
Drawings

Esquema de conexiones



Ejemplo de uso

Function of potential switch



The potential switch, located between contact rows of TERM SERIES adapter, is used to switch the potential of the lower contact row to "+" or "-" potential of supply voltage.

Ejemplo de uso

Installation note for adapter on input

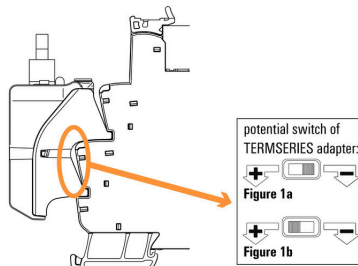
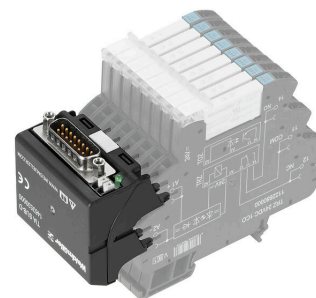


Figure 1a: Using adapter with positive-switching logic: switch potential switch at adapter to "-" position, installation recommended on **24 V DC** input (A1/A2).

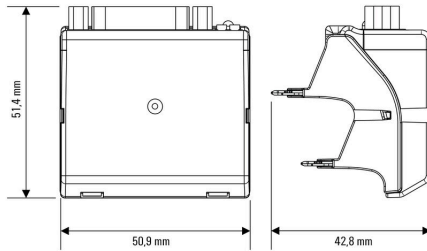
Figure 1b: Using adapter with negative-switching logic: switch potential switch at adapter to "+" position, **must** be installed on **24 V UC** input (A1/A2).

Ejemplo de uso



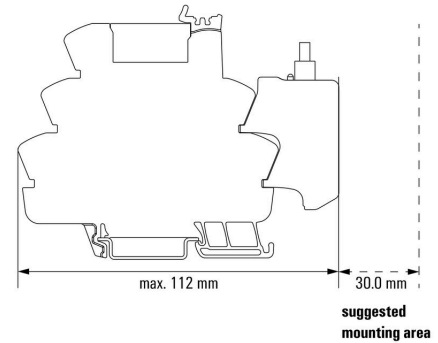
Drawings

Dimensional drawing



Dimensional drawing

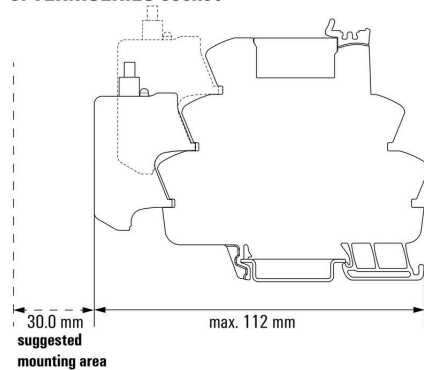
Mounting adapter on input
of TERMSERIES socket



Mounting of the adapter on the input
side of the TERMSERIES socket

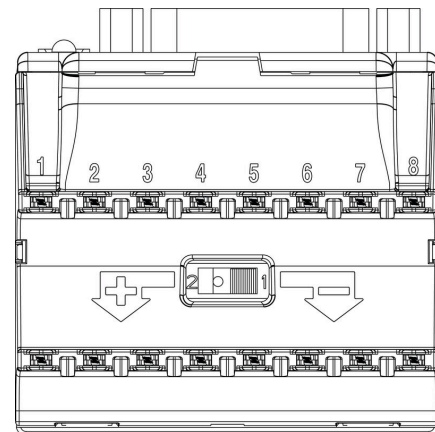
Dimensional drawing

Mounting adapter on output
of TERMSERIES socket



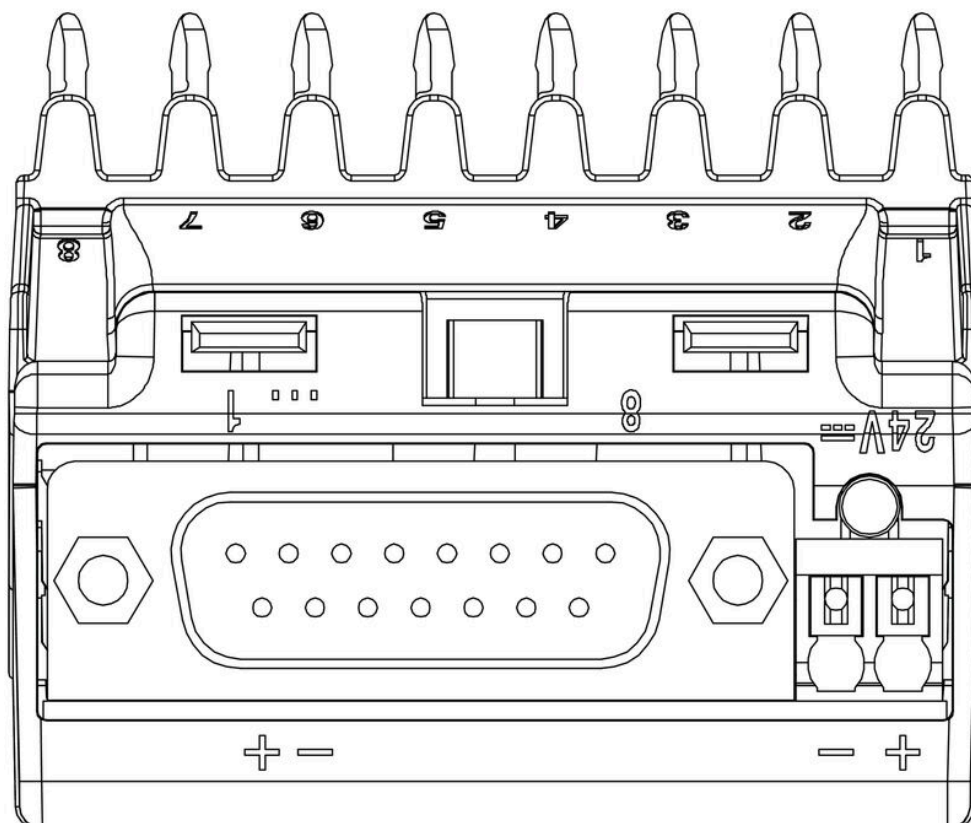
Mounting of the adapter on the output
side of the TERMSERIES socket

Miscellaneous



Front view

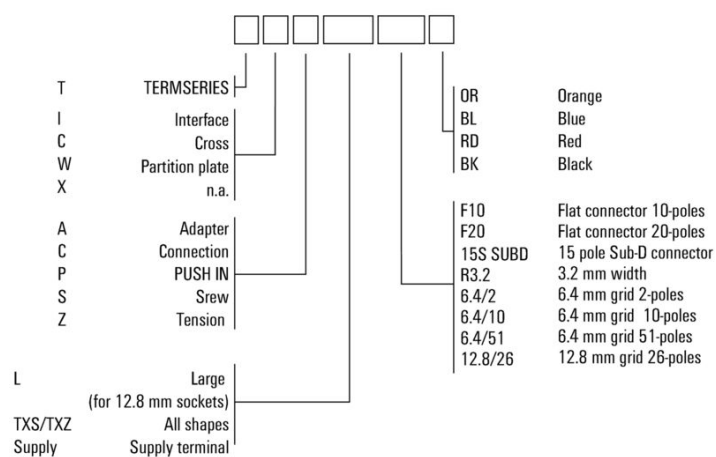
Miscellaneous



Top view

Otros

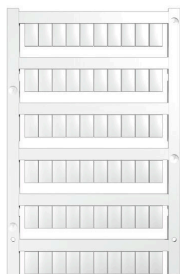
Type code TERMSERIES accessories



Códigos de tipo

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 M NE GE | Versión |
| Código | 1917430000 | 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 | 1917420000 | 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 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 | |
| Tipo | WS 10/6 MC NE WS | Versión |
| Código | 1828450000 | WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248350513 | Allen-Bradley, blanco |
| Cantidad | 600 ST | |
| Tipo | WS 12/6 MC NE BL | Versión |
| Código | 1773551693 | WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248143269 | Allen-Bradley, azul |
| Cantidad | 600 ST | |
| Tipo | WS 12/6 MC NE GE | Versión |
| Código | 1773551687 | WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248141937 | Allen-Bradley, amarillo |
| Cantidad | 600 ST | |
| Tipo | WS 12/6 MC NE RT | Versión |
| Código | 1773551686 | WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4032248141920 | Allen-Bradley, rojo |
| Cantidad | 600 ST | |
| Tipo | WS 12/6 MC NE WS | Versión |
| Código | 1609900000 | WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Paso en mm (P): 6.00 Weidmueller, |
| GTIN (EAN) | 4008190203467 | Allen-Bradley, blanco |
| Cantidad | 600 ST | |

Accessories

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 | 2007200000 | WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Weidmueller, blanco |
| GTIN (EAN) | 4050118391886 | |
| Cantidad | 600 ST | |