

TIA SUBD 15S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germanywww.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 commutación 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

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

Technical data

Homologaciones

Homologaciones



ROHS Conformidad
UL File Number Search [Sito web UL](#)
N.º de certificado (cULus) E141197

Dimensiones y pesos

Profundidad 52 mm
Altura 43 mm
Anchura 51 mm
Peso neto 53.18 g

Profundidad (pulgadas) 2.0472 inch
Altura (pulgadas) 1.6929 inch
Anchura (pulgadas) 2.0079 inch

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 Conforme con exención
RoHS

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 ± 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 Índice de inflamabilidad UL94
	Caja 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

N.º de certificado (DNV) TAA00001E5 N.º de certificado (cULus) E141197

TIA SUBD 15S

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

Technical data

www.weidmueller.com

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		

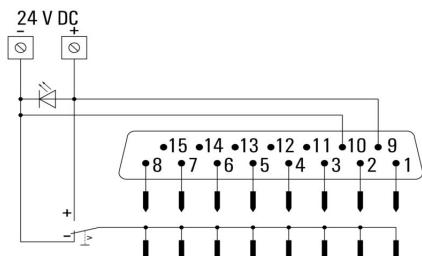
TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

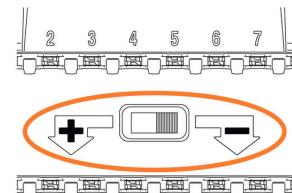
Drawings

Esquema de conexiones



Ejemplo de uso

Function of potential switch



The potential switch, located between contact rows of TERMSERIES 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

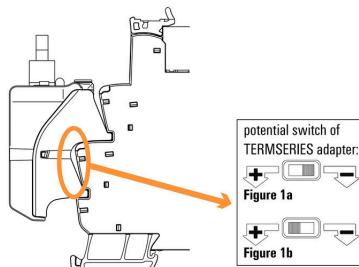


Figure 1a: Using adapter with positive-switching logic: switch potential switch at adapter to "-" position, installation recommended on **24 V DC** input (A1/A2).

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).

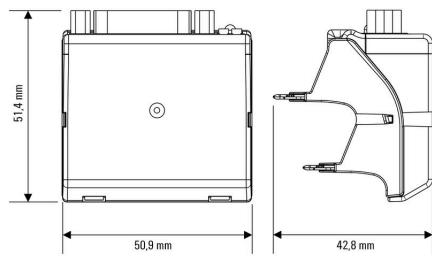
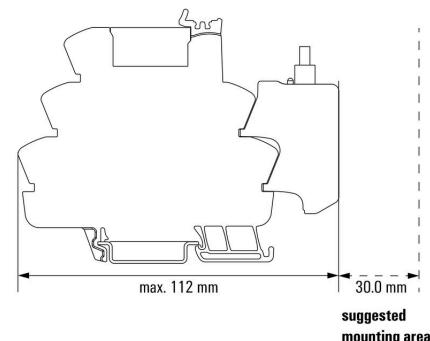
Ejemplo de uso



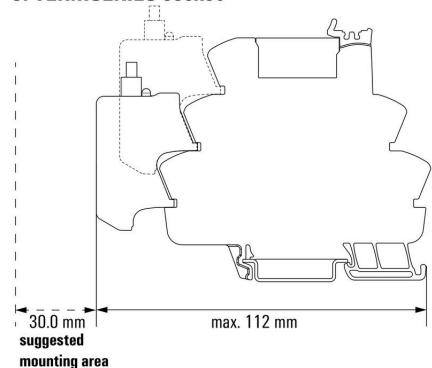
TIA SUBD 15S

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

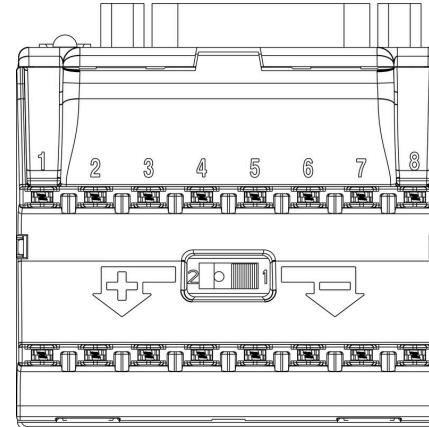
www.weidmueller.com

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

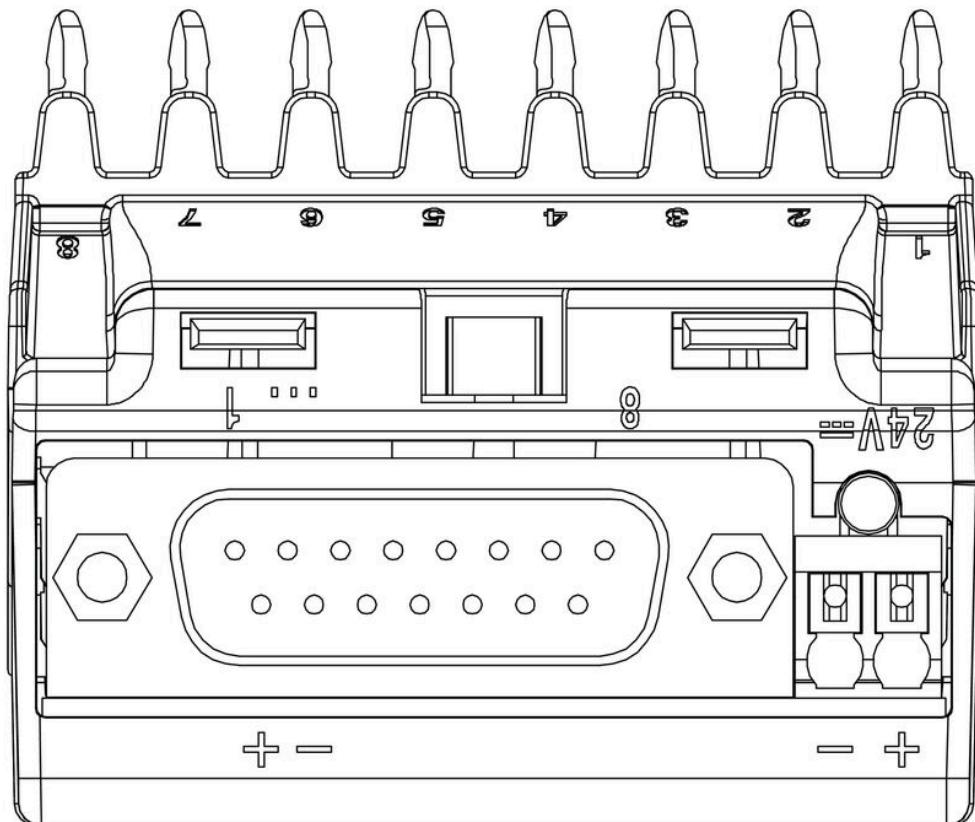
Front view

TIA SUBD 15S

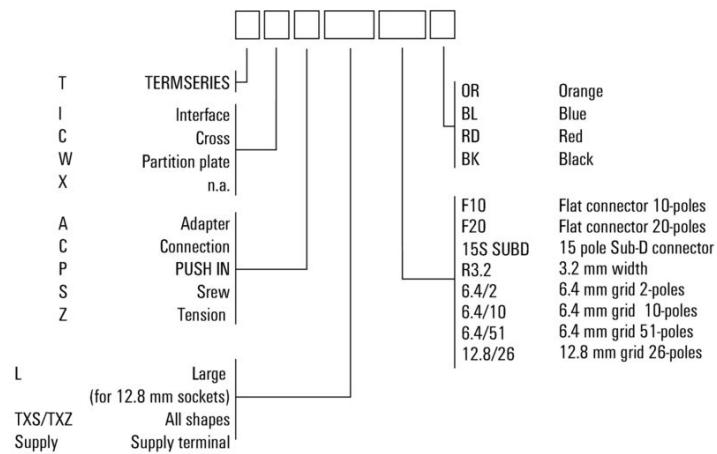
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

Drawings

www.weidmueller.com

Miscellaneous

Top view

Otros**Type code TERMSERIES accessories****Códigos de tipo**

TIA SUBD 15S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergsstraße 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 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	

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

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	