

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

Illustrazione del prodotto

Come da figura

Cavi di segnale più veloci in meno spazio

Per ridurre i tempi di cablaggio, tra il sistema di controllo e il livello di interfaccia si utilizzano cavi preconfezionati che vengono collegati semplicemente all'adattatore TERMRIES. In tal modo, si riducono notevolmente ridotti i tempi di throughput nella costruzione di quadri elettrici. L'adattatore presenta una misura universale e offre concreti vantaggi di spazio in interazione con i prodotti TERMRIES dotati di profilo corrispondente.

- Tempi di cablaggio ridotti grazie al concetto plug-and-play con i cavi preconfezionati
- Può essere applicato ai lati ingresso e uscita dei prodotti TERMRIES
- Pronto per logica di commutazione positiva e negativa
- Elevato risparmio di spazio grazie all'attacco universale per l'uso con altri prodotti TERMRIES

Dati generali per l'ordinazione

Versione	TERMSERIES, Adattatore, Sub-D, 15 poli, DIN 41652 / IEC 60807, Numero di percorsi di segnale: 8, Tensione nominale DC : 24 V, Corrente nominale (per percorso di segnale): 125 mA
N. d'ordine	1463530000
Tipo	TIA SUBD 15S
GTIN (EAN)	4050118323542
CPZ	1 Pieza

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici

Omologazioni

Omologazioni



ROHS Conforme
UL File Number Search [Sito web UL](#)
N° Certificato (cULus) E141197

Dimensioni e pesi

Profondità	52 mm	Profondità (pollici)	2.0472 inch
Posizione verticale	43 mm	Altezza (pollici)	1.6929 inch
Larghezza	51 mm	Larghezza (pollici)	2.0079 inch
Peso netto	53.18 g		

Temperature

Temperatura di magazzinaggio	-40 °C...85 °C	Temperatura ambiente	-40 °C...60 °C
Temperatura d'esercizio		Umidità	5...95% (interno), Tu = 40°C, senza condensazione

Conformità ambientale del prodotto

Stato conformità RoHS	Conforme con esenzione
Esenzione RoHS (se applicabile/nota)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6e3fbe0c-6faa-40f6-af76-5d8ffe24127d

Alimentazione

Tensione di alimentazione	24 V DC ± 20 %	Display di stato	LED verde
---------------------------	----------------	------------------	-----------

Segnali

Tensione nominale DC	24 V	Tensione DC, max.	30 V
Corrente nominale (per percorso di segnale)	125 mA	Corrente (per percorso di segnale), max.	1 A
Corrente totale di tutti i segnali, max.	1 A	Numero di percorsi di segnale	8

Dati generali

Colori	nero	
Componente classe d'infiammabilità UL94	Componente Classe d'infiammabilità UL94	Custodia V-0

Cordinazione di isolamento

Tensione nominale	32 V	Grado di lordura	2
Classe di sovrattensione	III	Tensione impulsiva massima	1,5 kV
Grado di protezione	IP20 installato		

Ulteriori dettagli sulle approvazioni / norme

N° certificato (DNV)	TAA00001E5	N° Certificato (cULus)	E141197
----------------------	------------	----------------------------	---------

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

Dati tecnici**Dati di collegamento (alimentazione)**

Tecnica di collegamento cavi	PUSH IN	Numero di morsetti	2 (+,-)
Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento, min.	0.13 mm ²	Campo di serraggio, collegamento di dimensionamento, max.	1.5 mm ²
Dimensioni lama (alimentazione)	0,6 x 3,5 mm		

Dati di collegamento (segnaletico)

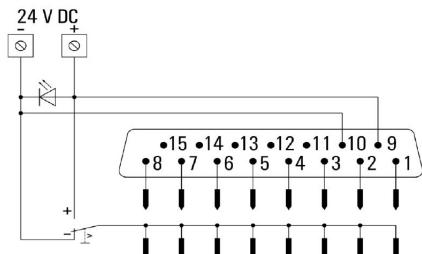
Tipo di connettore	Sub-D, 15 poli, DIN 41652 / IEC 60807
--------------------	---------------------------------------

Classificazioni

ETIM 6.0	EC002780	ETIM 7.0	EC002780
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 9.0	27-14-11-52
ECLASS 9.1	27-14-11-52	ECLASS 10.0	27-14-11-52
ECLASS 11.0	27-14-11-52	ECLASS 12.0	27-14-11-52
ECLASS 13.0	27-14-11-52	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

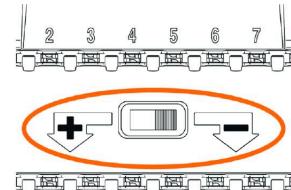
Disegni

Schema elettrico



Esempio d'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.

Esempio d'uso

Installation note for adapter on input

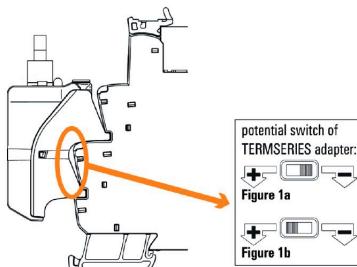


Figure 1a: Using adapter with positive-switching logic: switch potential switch at adapter to "-" position, installation recommended on **24 V DC** input (A1/A2).

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).

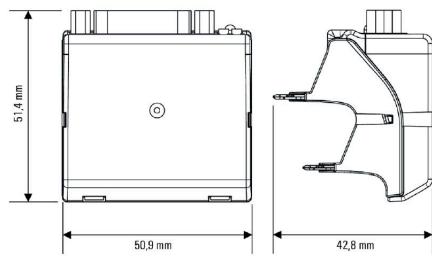
Esempio d'uso



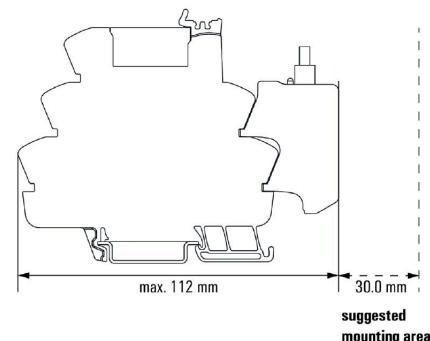
TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

Disegni**Dimensional drawing****Dimensional drawing**

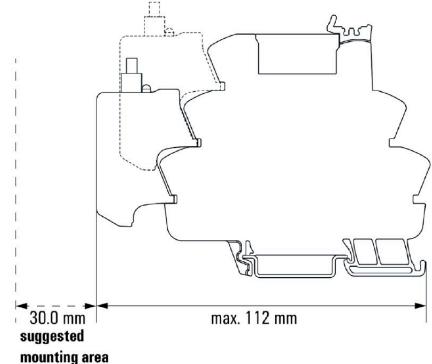
**Mounting adapter on input
of TERMSERIES socket**



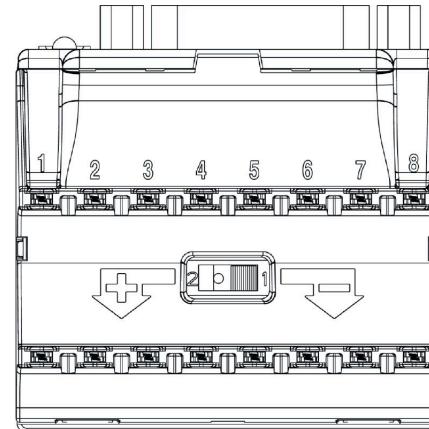
Mounting of the adapter on the input
side of the TERMSERIES socket

Dimensional drawing

**Mounting adapter on output
of TERMSERIES socket**



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

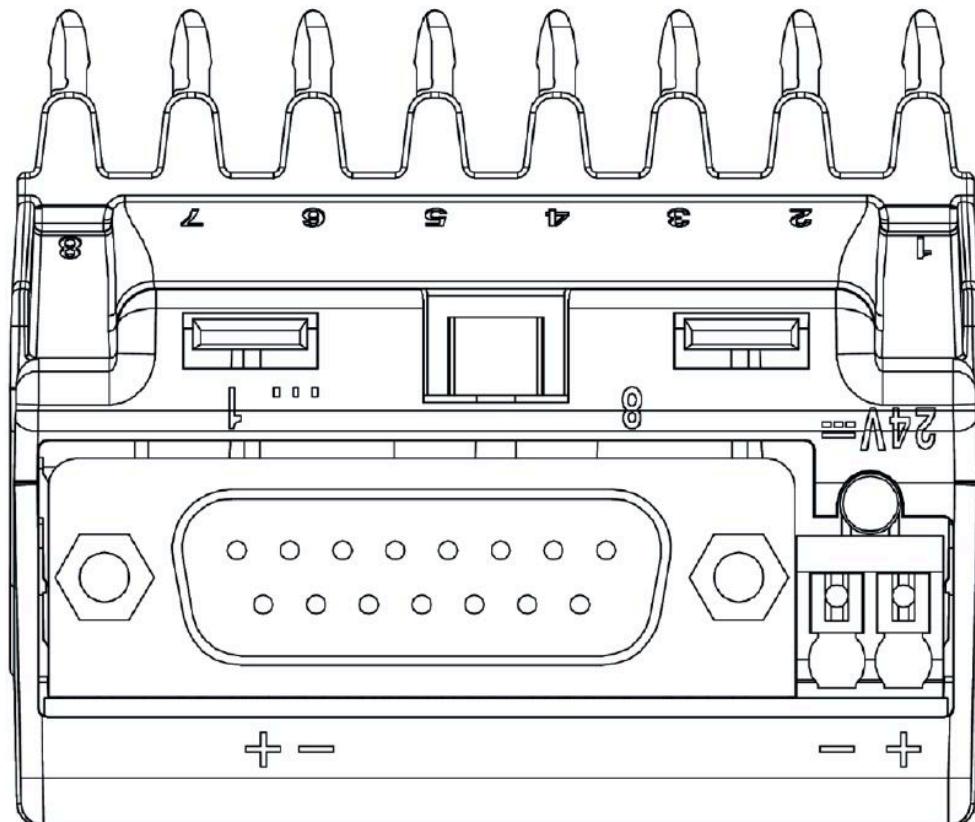
Miscellaneous

Front view

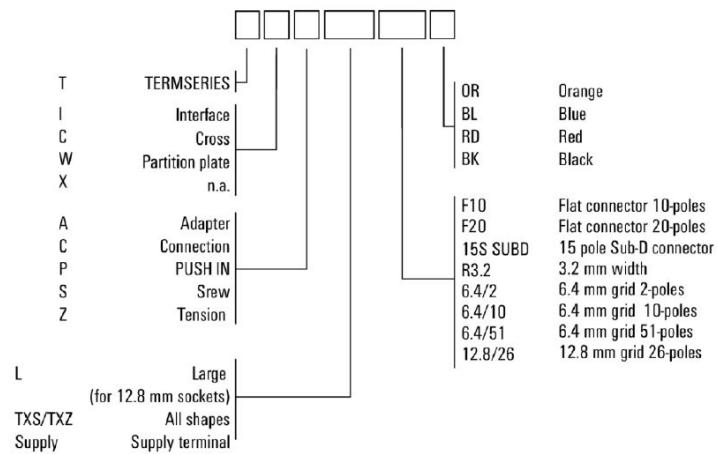
TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

Disegni**Miscellaneous**

Top view

Altro**Type code TERMSERIES accessories****Codici dei modelli**

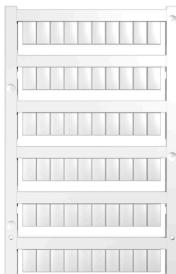
TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

Accessori

neutra



I marcatori WS sono la soluzione ideale per i morsetti Serie W. Grazie alla loro compatibilità con il sistema, i marcatori WS possono essere impiegati anche per la Serie I e la Serie Z. Le ampie superfici di siglatura permettono di inserire non solo lunghe stringhe di caratteri, ma anche testi su più righe.

I marcatori WS sono l'ideale per realizzare etichette con stringhe di caratteri lunghe e personalizzate. Grazie al collaudato formato MultiCard, è possibile eseguire la stampa con PrintJet CONNECT o Plotter

- Montabili in strisce o singolarmente
- Marcatori nel collaudato formato MultiCardPer simboli speciali: Si prega di inviarci un file del nostro software di siglatura M-Print PRO o M-Print PRO Online (senza installazione) per le vostre specifiche di siglatura.

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WS 10/6 MC M NE GE	Versione
N. d'ordine	1917430000	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248551637	Allen-Bradley, giallo
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 10/6 MC M NE GN	Versione
N. d'ordine	1917420000	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248551620	Allen-Bradley, verde
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 10/6 M MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1818400000	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, bianco
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 10/6 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1828450000	WS, Terminal marker, 10 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248350513	Allen-Bradley, bianco
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 12/6 MC NE BL	Versione
N. d'ordine	1773551693	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248143269	Allen-Bradley, blu
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 12/6 MC NE GE	Versione
N. d'ordine	1773551687	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141937	Allen-Bradley, giallo
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 12/6 MC NE RT	Versione
N. d'ordine	1773551686	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141920	Allen-Bradley, rosso
CPZ	600 ST	
Tipo	WS 12/6 MC NE WS	Versione
N. d'ordine	1609900000	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Passo in mm (P): 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, bianco
CPZ	600 ST	

Accessori

WS 12/6



WS/ DEK

I marcatori per morsetti MultiMark utilizzano un innovativo materiale realizzato con 2 componenti. Il profilo rigido della base del marcatore si fissa saldamente nel connettore. La finitura superficiale elastica rende il marcatore semplice da installare. Questa combinazione di materiali, permette alle strisce di essere allungate per adattarsi alle leggere variazioni dimensionali che tendono a sommarsi, specialmente con i morsetti componibili più lunghi. Un ulteriore vantaggio è l'eccellente stampabilità del materiale superficiale, che garantisce un'etichettatura resistente e durevole. Grazie alla risoluzione di stampa di 300 dpi si ottengono scritte molto leggibili.

I vantaggi di MultiMark

- Compatibile con i morsetti componibili Weidmüller.
- Tenuta forte e stampa di lunga durata
- Le strisce continue permettono di risparmiare sui tempi di installazione
- Semplice da installare grazie all'innovativo materiale composito
- Etichetta ampia per una leggibilità ottimale
- Elevata flessibilità grazie all'indipendenza del produttore

Dati generali per l'ordinazione

Tipo	WS 12/6 MM WS	Versione
N. d'ordine	2007200000	WS, Terminal marker, 12 x 6 mm, Weidmueller, bianco
GTIN (EAN)	4050118391886	
CPZ	600 ST	