

TIA SUBD 15S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Illustration du produit

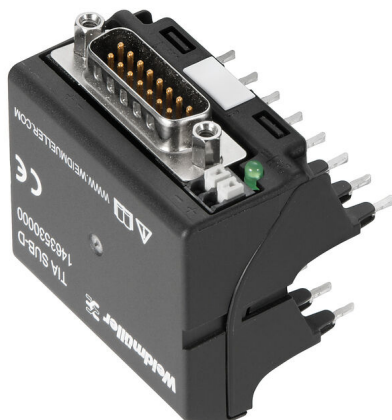


Figure similaire

Câblage de signal plus rapide et moins encombrant
Pour réduire les temps de câblage, des câbles pré-confec-
tionnés sont utilisés entre la partie commande et le
niveau interface ; et ils sont simplement raccordés à
l'adaptateur TERMSERIES. Ceci permet une réduction
significative des efforts de câblage dans les armoires élec-
triques. L'adaptateur dispose d'un assemblage universel
et offre un réel avantage en matière d'encombrement,
lorsqu'il est utilisé avec des produits TERMSERIES de
forme identique.

- Réduction du temps de câblage grâce au concept
« plug-and-play » avec des câbles préassemblés
- Peut être appliqué aux côtés entrée et sortie des
TERMSERIES
- Prêt pour la logique de commutation plus et moins
- Gain de place important grâce à l'adaptation universelle
aux autres produits TERMSERIES

Informations générales de commande

Version	TERMSERIES, Adaptateur, Sub-D, 15 pôles, DIN 41652 / CEI 60807, Nombre de voies pour signaux: 8, Tension nominale DC : 24 V, Courant nominal (par voie): 125 mA
Référence	1463530000
Type	TIA SUBD 15S
GTIN (EAN)	4050118323542
Qté.	1 Pièce

TIA SUBD 15S

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26

D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Agréments

Agréments



ROHS Conforme

UL File Number Search [Site Web UL](#)

N° de certificat (cULus) E141197

Dimensions et poids

Profondeur	52 mm	Profondeur (pouces)	2.0472 inch
Hauteur	43 mm	Hauteur (pouces)	1.6929 inch
Largeur	51 mm	Largeur (pouces)	2.0079 inch
Poids net	53.18 g		

Températures

Température de stockage	-40 °C...85 °C	Température ambiante	-40 °C...60 °C
Température de fonctionnement		Humidité	5..95% (intérieur), Tu = 40°C, sans condensation

Conformité environnementale du produit

Statut de conformité RoHS	Conforme avec exemption
Exemption RoHS (le cas échéant/connue)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6e3fbe0c-6faa-40f6-af76-5d8ffe24127d

Classifications

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		

Alimentation

Tension d'alimentation	24 V DC ± 20 %	Affichage d'état (alimentation)	LED verte
------------------------	----------------	---------------------------------	-----------

Signaux

Tension nominale DC	24 V	Tension DC, max.	30 V
Courant nominal (par voie)	125 mA	Courant max. (par voie)	1 A
Courant total de tous les signaux, max.	1 A	Nombre de voies pour signaux	8

Caractéristiques générales

Couleur	noir		
Composant de classe d'inflammabilité UL94	Composante .	Boîtier	
	Classe d'inflammabilité UL94 .	V-0	

Coordination de l'isolation

Tension nominale	32 V	Degré de pollution	2
Catégorie de surtension	III	Tension de tenue au choc	1,5 kV

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

Caractéristiques techniques

Degré de protection	IP20 en condition installée
---------------------	-----------------------------

Informations supplémentaires sur les agréments / standards

Numéro de certificat (DNV)	TAA00001E5	N° de certificat (cULus)	E141197
----------------------------	------------	--------------------------	---------

Caractéristiques de raccordement (alimentation)

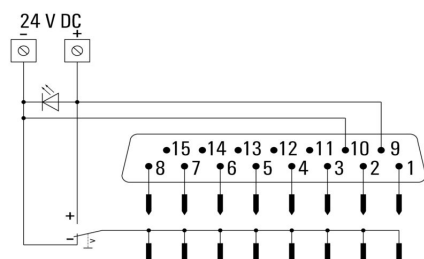
Technique de raccordement de conducteurs	PUSH IN	Nombre de bornes	2 (+,-)
Plage de serrage, raccordement nominal, min.	0.13 mm ²	Plage de serrage, raccordement nominal, max.	1.5 mm ²
Dimension de la lame (alimentation)	0,6 x 3,5 mm		

Caractéristiques de raccordement (signal)

Prise mâle	Sub-D, 15 pôles, DIN 41652 / CEI 60807
------------	--

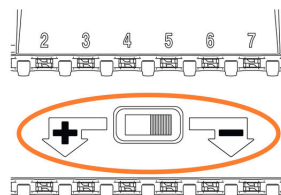
Dessins

Schéma



Exemple d'utilisation

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.

Exemple d'utilisation

Installation note for adapter on input

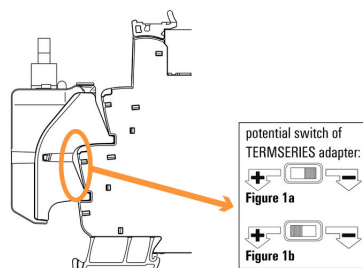
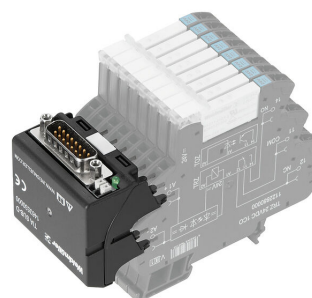


Figure 1a: Using adapter with positive-switching logic: switch potential switch at adapter to "-" position, installation recommended on **24 V DC** input (A1/A2).

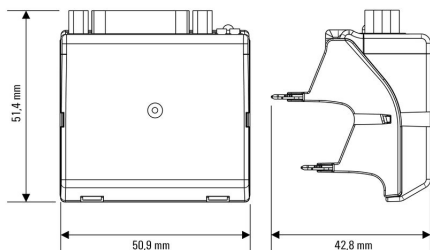
Figure 1b: Using adapter with negative-switching logic: switch potential switch at adapter to "+" position, **must** be installed on **24 V UC** input (A1/A2).

Exemple d'utilisation



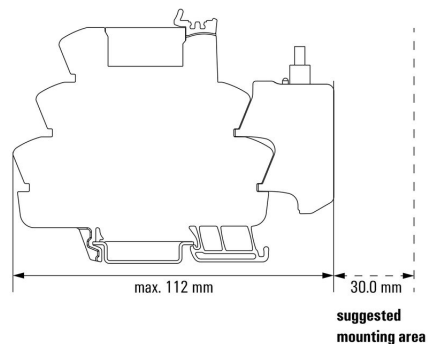
Dessins

Dimensional drawing



Dimensional drawing

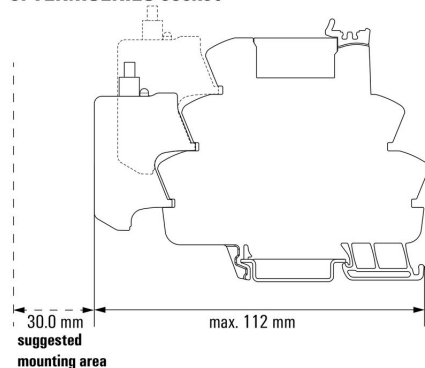
Mounting adapter on input
of TERMSERIES socket



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

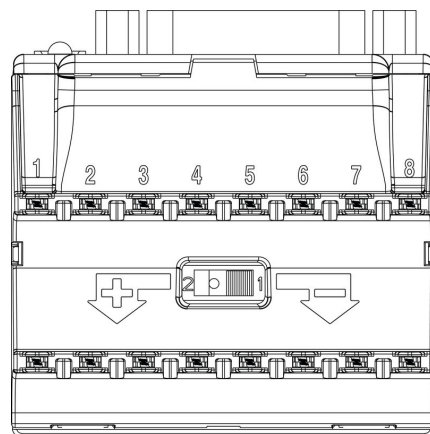
Dimensional drawing

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

Klingenbergstraße 26

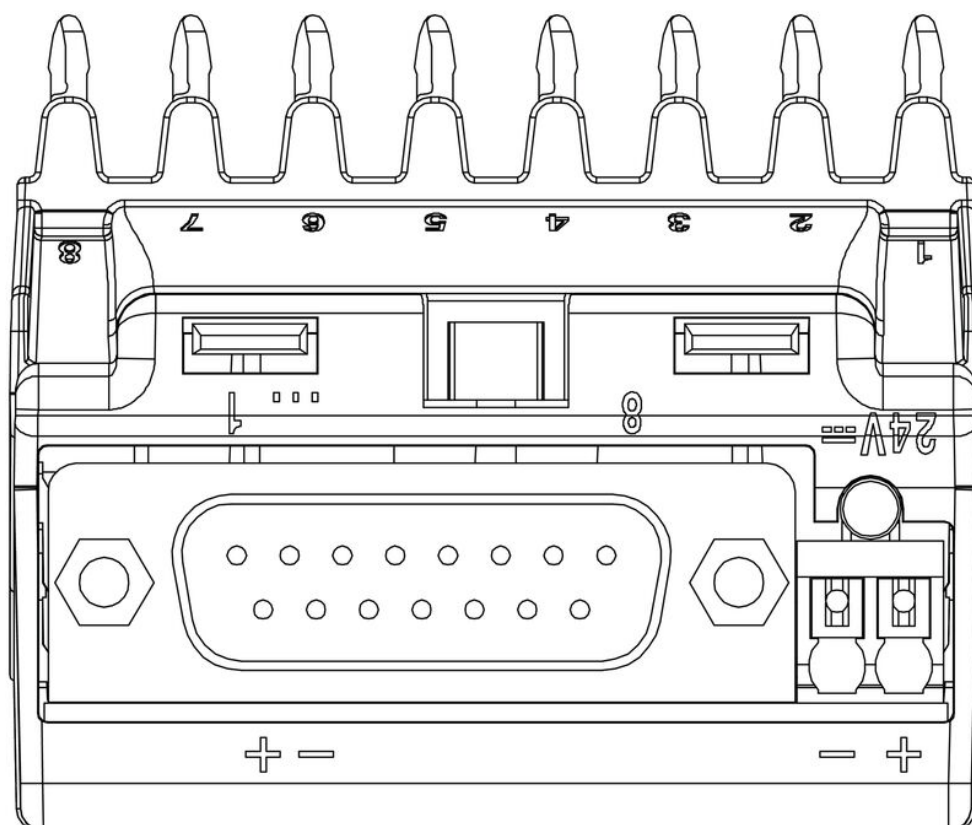
D-32758 Detmold

Germany

www.weidmueller.com

Dessins

Miscellaneous

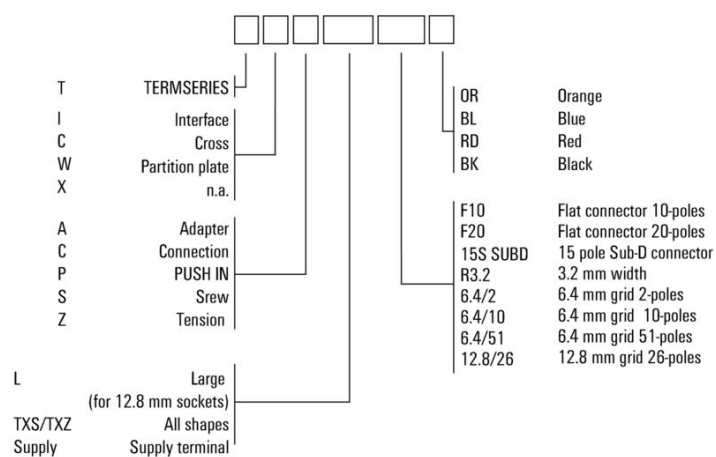


Top view

Dessins

Divers

Type code TERMSERIES accessories



Clé de codage des modèles