

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Produktbild







Abbildung ähnlich

Schnellere Signalverdrahtung bei weniger Platzbedarf Zur Reduzierung von Verdrahtungszeiten werden zwischen Steuerung und Interface-Ebene vorkonfektionierte Leitungen eingesetzt und einfach an den TER-MSERIES-Adapter angeschlossen. So lassen sich Durchlaufzeiten im Schaltschrankbau stark reduzieren. Der Adapter hat eine universale Passform und bietet im Zusammenspiel mit den konturgleichen TERMSERIES-Produkten einen echten Raumvorteil.

- Reduzierter Verdrahtungsaufwand durch Plug-and-Play-Konzept mit vorkonfektionierten Kabeln
- Kann an die Eingangs- und Ausgangsseite der TER-MSERIES gesteckt werden
- Geeignet für die Verwendung von plus- und minusschaltender Logik
- Großer Raumvorteil durch universelle Passform für andere TERMSERIES Produkte

Ausfuehrung	TERMSERIES, Adapter, Sub-D, 15-polig, DIN 41652 / IEC 60807, Anzahl der Signalpfade: 8,
	Nennspannung DC : 24 V, Nennstrom (pro Signal- pfad): 125 mA
BestNr.	1463530000
Art	TIA SUBD 15S
GTIN (EAN)	4050118323542
VPE	1 Stück
VPE	1 Stuck



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

E141197

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Abmessungen und Gewichte

Tiefe	52 mm	Tiefe (inch)	2,047 inch
Höhe	43 mm	Höhe (inch)	1,693 inch
Breite	51 mm	Breite (inch)	2,008 inch
Nettogewicht	53,18 g		

Temperaturen

Lagertemperatur	-40 °C85 °C	Betriebstemperatur	-40 °C60 °C
Feuchtigkeit	595 % (indoor), T _u = 40		
	°C. keine Betauung		

Versorgung

Versorgungsspannung	24 V DC ± 20 %	Statusanzeige	LED grün

Allgemeine Daten

Farbe	schwarz	
Komponente mit Brennbarkeitsklasse	Komponente	Gehäuse
nach UL94	Brennbarkeitsklasse nach UL94	V-0

Isolationskoordination

Zertifikat-Nr. (DNV)

Bemessungsspannung	32 V	Verschmutzungsgrad	2	
Überspannungskategorie	III	Stehstoßspannung	1,5 kV	
Schutzart	IP20 im verhauten Zustand			

Erweiterte Angaben Zulassungen / Normen

TAA00001E5

Klassifikationen			
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		

Zertifikat-Nr. (cULus)

Umweltanforderungen

RoHS-Konformitätsstatus	Konform mit Ausnahme
RoHS-Ausnahme (falls zutreffend/bekannt)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6e3fbe0c-6faa-40f6-af76-5d8ffe24127d



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Technische Daten

Zulassungen



Zulassungen MAMID	https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319222/-T1z1mm-S800/ https://mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319228/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319234/-T1z1mm-S800/ https://
	mdcop.weidmueller.com/mediadelivery/rendition/900_319260/-T1z1mm-S800/
ROHS	Konform
UL File Number Search	UL Webseite
Zertifikat-Nr. (cULus)	E141197

Downloads

Zulassung / Zertifikat / Konformitätsd	0-
kument	EU Konformitätserklärung / EU Declaration of Conformity
Engineering-Daten	CAD data – STEP
Anwenderdokumentation	Beipackzettel / Package Insert - de/en
	TEMRSERIES Adapter SPS Interface Kabel - Deutsch
	TERMSERIES Adapters PLC interface cables - English
Kataloge	Catalogues in PDF-format
Broschüren	



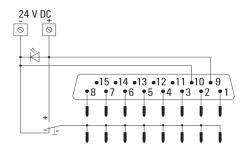
Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

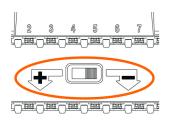
Zeichnungen

Schaltbild



Anwendungsbeispiel

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.

Anwendungsbeispiel

Installation note for adapter on input

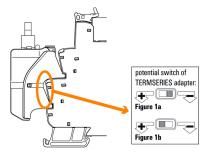


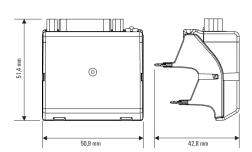
Figure 1a: Using adapter with positive-switching logic: switch potential switch at adapter to "–" position, installation recommended on $\boxed{24\,\text{VDC}}$ input (A1/A2).

 $\label{eq:Figure 1b: Using adapter with negative-switching logic: switch potential switch at adapter to "+" position, <math>\underline{\text{must}}$ be installed on $\boxed{\text{24 VUC}}$ input (A1/A2).

Anwendungsbeispiel

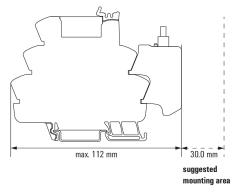


Maßbild



Maßbild

Mounting adapter on input of TERMSERIES socket



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



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

WS 12/6



WS/ DEK

Die MultiMark-Klemmenmarkierer sind mit einem innovativen Verbundmaterial aus zwei Komponenten ausgestattet. Die harte Fußkontur des Markierers rastet sicher in den Verbinder ein. Die elastische Oberfläche macht ein leichtes Montieren möglich. Das speziell gestanzte Material macht den Streifen dehnbar und toleriert minimale Abstandsschwankungen, die sich insbesondere bei langen Klemmblöcken aufaddieren können. Ein weiterer Vorteil: die exzellente Bedruckbarkeit der Oberfläche, die materialseitig eine langlebige widerstandsfähige Beschriftung gewährleistet. Bei einer Druckerauflösung von 300 dpi ergibt sich zudem ein sehr gut lesbares Schriftbild.

Ihre Vorteile mit MultiMark

- Fester Halt und langlebiger Druck
- Endlosstreifen spart Montagezeit
- Einfaches Montieren dank innovativem

Verbundmaterial

- Großes Schriftfeld für beste Lesbarkeit
- Hohe Flexibilität durch Herstellerunabhängigkeit

Art	WS 12/6 MM WS	Ausfuehrung
BestNr.	2007200000	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Weidmueller, weiß
GTIN (EAN)	4050118391886	
VPE	600 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Art	WS 12/6 MC NE BL	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1773551693</u>	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248143269	Weidmueller, Allen-Bradley, blau
VPE	600 Stück	
Art	WS 12/6 MC NE GE	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1773551687</u>	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248141937	Weidmueller, Allen-Bradley, gelb
VPE	600 Stück	
Art	WS 12/6 MC NE WS	Ausfuehrung
Art BestNr.	WS 12/6 MC NE WS 1609900000	Ausfuehrung WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
	,	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
BestNr.	<u>1609900000</u>	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
BestNr. GTIN (EAN)	1609900000 4008190203467	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
BestNr. GTIN (EAN) VPE	1609900000 4008190203467 600 Stück	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
BestNr. GTIN (EAN) VPE Art	1609900000 4008190203467 600 Stück WS 12/6 MC NE RT	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 Weidmueller, Allen-Bradley, weiß Ausfuehrung
BestNr. GTIN (EAN) VPE Art BestNr.	1609900000 4008190203467 600 Stück WS 12/6 MC NE RT 1773551686	WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00 Weidmueller, Allen-Bradley, weiß Ausfuehrung WS, Klemmenmarkierung, 12 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zubehör

Neutral



WS-Markierer sind optimal auf Leitungsverbinder der W-Reihe abgestimmt. Dank ihrer Systemkompatibilität lassen sich WS-Schilder auch auf der I-Reihe sowie der Z-Reihe einsetzen. Die großen Beschriftungsflächen erlauben neben langen Beschriftungsketten auch eine mehrzeilige Aufteilung.

WS-Markierer eignen sich besonders für eine Beschriftung mit langen, individuell erstellten Zeichenfolgen. Durch das bewährte MultiCard-Format ist eine Beschriftung mit PrintJet CONNECT oder Plotter möglich.

- In Streifen oder einzeln montierbar
- Markierer im bewährten MultiCard-Format

Für Sonderdruck: Bitte senden Sie uns für ihre Beschriftungsvorgaben eine Datei unserer Beschriftungssoftware M-Print PRO oder M-Print PRO Online (ohne Installation).

Art	WS 10/6 MC M NE GN	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1917420000</u>	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248551620	Weidmueller, Allen-Bradley, grün
VPE	600 Stück	
Art	WS 10/6 MC M NE GE	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1917430000</u>	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248551637	Weidmueller, Allen-Bradley, gelb
VPE	600 Stück	
Art	WS 10/6 M MC NE WS	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1818400000</u>	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248310876	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 Stück	
Art	WS 10/6 MC NE WS	Ausfuehrung
BestNr.	<u>1828450000</u>	WS, Klemmenmarkierung, 10 x 6 mm, Raster in mm (P): 6.00
GTIN (EAN)	4032248350513	Weidmueller, Allen-Bradley, weiß
VPE	600 Stück	



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

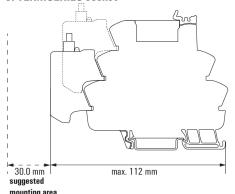
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

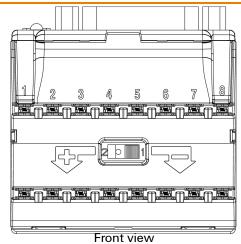
Maßbild

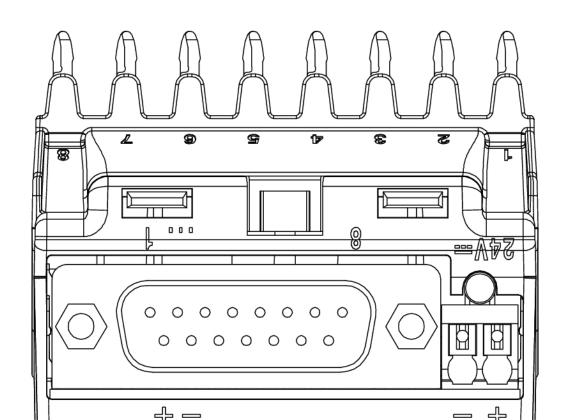
Mounting adapter on output of TERMSERIES socket



Mounting area Mounting of the adapter on the out-Sonstiges

Sonstiges





Top view



Weidmüller Interface GmbH & Co. KG

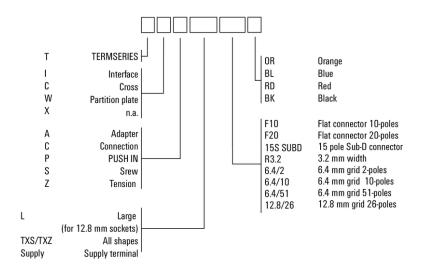
Klingenbergstraße 26 D-32758 Detmold Germany

www.weidmueller.com

Zeichnungen

Sonstiges

Type code TERMSERIES accessories



Typenschlüssel