

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

产品图片



插图类似

信号布线更快，空间更小

为了缩减接线耗时，在控制系统和接口之间采用了预装配电缆，并通过 TERM SERIES 转换器直接插接。这一设计极大缩短了电器柜的安装耗时。转换器采用统一尺寸，与之搭配使用的 TERM SERIES 产品也有相同的轮廓。

- 即插即用概念和预装配电缆缩减了接线耗时
- 可以应用于 TERM SERIES 的输入和输出端
- 准备进行正负逻辑切换
- 与其他 TERM SERIES 产品通用，可极大地节省空间

通用订货数据

版本	TERM SERIES, 转接器, 15回路 Sub-D, 满足DIN 41652 / IEC 60807 标准, 信号路数: 8, 额定直流电压: 24 V, 额定电流 (每路信号): 125 mA
订货号	146353000
类型	TIA SUBD 15S
GTIN (EAN)	4050118323542
数量	1 items

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

技术数据

审批

MAMID 认证



ROHS 一致
UL File Number Search [UL 网站](#)
证书号 (cULus) E141197

尺寸和重量

深	52 mm	深度 (英寸)	2.0472 inch
高度	43 mm	高度 (英寸)	1.6929 inch
宽度	51 mm	宽度 (英寸)	2.0079 inch
净重	53.18 g		

温度

存储温度	-40 °C...85 °C	环境温度	-40 °C...60 °C
工作温度		湿度	5...95% (室内), Tu = 40°C, 无凝结

环保产品合规

RoHS 合规状态	合规, 有例外
RoHS 豁免 (如适用/已知)	6c, 7cl
REACH SVHC	Lead 7439-92-1
SCIP	6e3fbe0c-6faa-40f6-af76-5d8ffe24127d

电源

电源电压	24 V DC ± 20 %	状态显示	绿色 LED
------	----------------	------	--------

信号

额定直流电压	24 V	最大直流电压	30 V
额定电流 (每路信号)	125 mA	最大电流 (每路信号)	1 A
所有信号的总电流, 最大值	1 A	信号路数	8

基本信息

颜色编码	黑色
UL94阻燃等级组件	组件 UL94阻燃等级

绝缘设计

额定电压	32 V	污染等级	2
过压等级	III	抗冲击耐压	1.5 kV
防护等级	IP20 (安装后)		

详细标准及认证情况

证书号 (DNV)	TAA00001E5	证书号 (cULus)	E141197
-----------	------------	-------------	---------

TIA SUBD 15S

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

技术数据

www.weidmueller.com

连接数据 (输入)

接线方式	PUSH IN	端子数	2 (+,-)
最小额定联接压接范围	0.13 mm ²	最大额定联接压接范围	1.5 mm ²
转叶尺寸 (电源)	0.6 x 3.5 mm		

连接数据 (信号)

插头类型	15回路 Sub-D, 满足DIN 41652 / IEC 60807 标准
------	---

分类

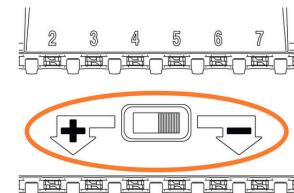
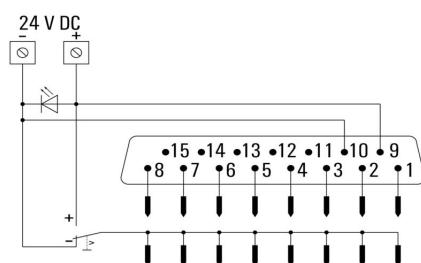
ETIM 8.0	EC002780	ETIM 9.0	EC002780
ETIM 10.0	EC002780	ECLASS 14.0	27-14-11-52
ECLASS 15.0	27-14-11-52		

图纸

接线图

应用举例

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.

应用举例

Installation note for adapter on input

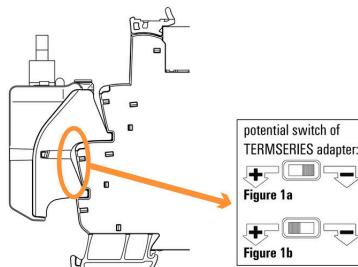


Figure 1a: Using adapter with positive-switching logic: switch potential switch at adapter to “-” position, installation recommended on **24 V DC** input (A1/A2).

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).

应用举例



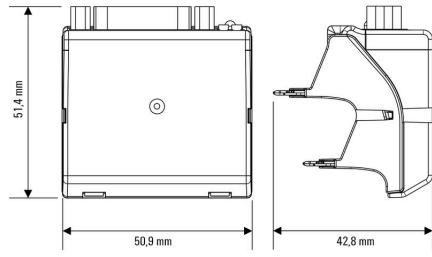
TIA SUBD 15S

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

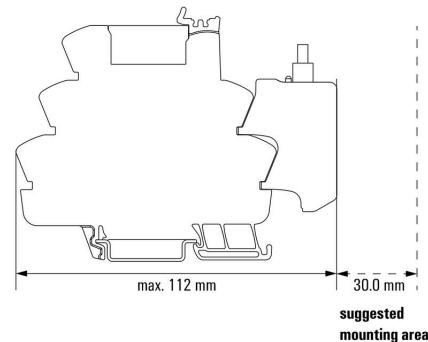
www.weidmueller.com

图纸

Dimensional drawing

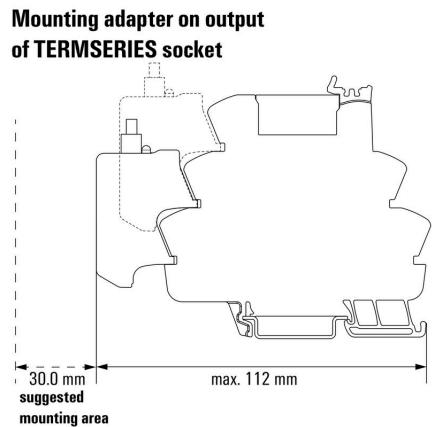


Dimensional drawing

Mounting adapter on input
of TERMSERIES socket

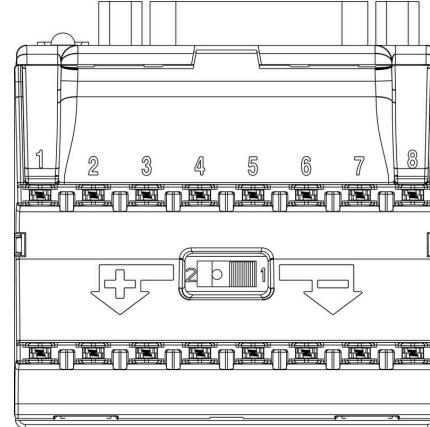
Mounting of the adapter on the input
side of the TERMSERIES socket

Dimensional drawing



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

Miscellaneous



Front view

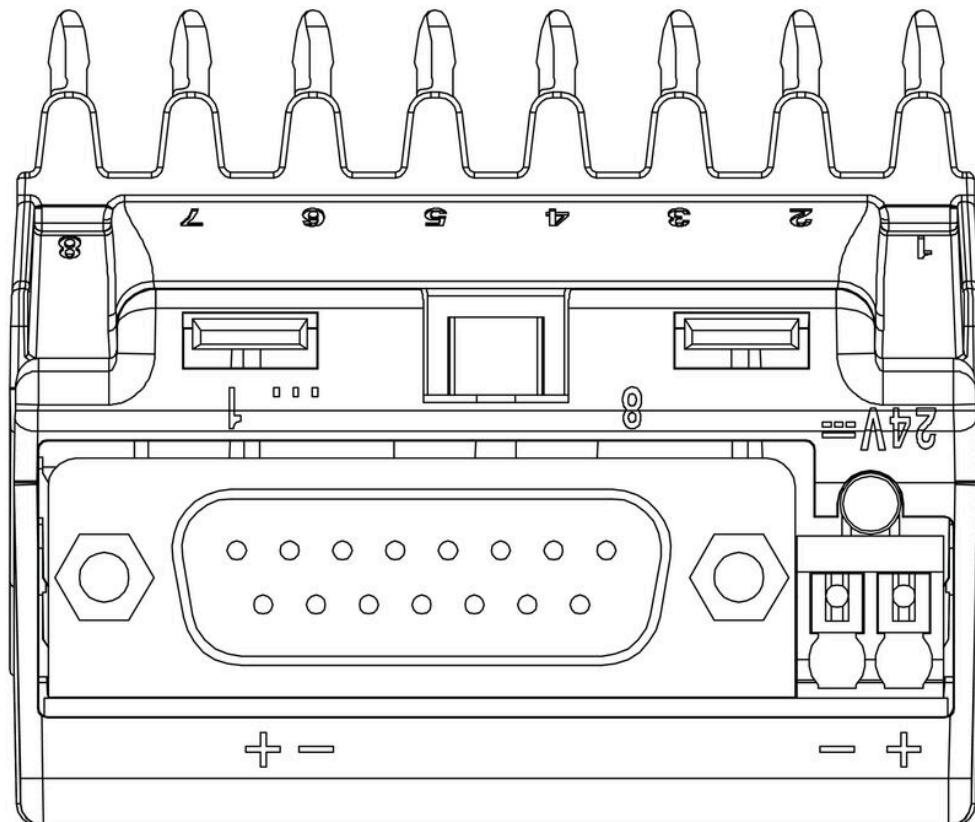
TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

图纸

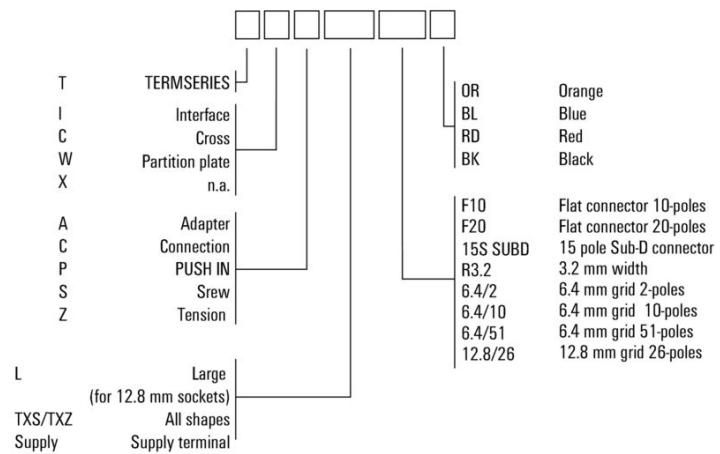
Miscellaneous



Top view

其他

Type code TERMSERIES accessories



类型编码

TIA SUBD 15S

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

www.weidmueller.com

附件

空白



WS 标识非常适用于 W 系列的接插件。由于 WS 标记号的系统兼容性，它们也同样适合 I 系列、Z 系列产品。宽敞的打印面积可以用来打印较长的字符，或者分成几行来打印。

WS 标记号尤其适合打印较长的非标准字符。采用 MultiCard 格式，可以用 PrintJet CONNECT 或绘图打印机进行打印。

- 可成条或单个安装
- 标记号采用被广泛认可的 MultiCard 格式针对定制打印：请根据您的标签技术规范，向我们发送一个我们标签制作软件 M-Print PRO 的文件，或使用 M-Print PRO 在线版（无需安装）。

通用订货数据

类型	WS 10/6 MC M NE GE	版本
订货号	1917430000	WS, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248551637	Allen-Bradley, 黄色
数量	600 ST	
类型	WS 10/6 MC M NE GN	版本
订货号	1917420000	WS, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248551620	Allen-Bradley, 绿色
数量	600 ST	
类型	WS 10/6 M MC NE WS	版本
订货号	1818400000	WS, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248310876	Allen-Bradley, 白色
数量	600 ST	
类型	WS 10/6 MC NE WS	版本
订货号	1828450000	WS, 端子标记, 10 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248350513	Allen-Bradley, 白色
数量	600 ST	
类型	WS 12/6 MC NE BL	版本
订货号	1773551693	WS, 端子标记, 12 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248143269	Allen-Bradley, 蓝色
数量	600 ST	
类型	WS 12/6 MC NE GE	版本
订货号	1773551687	WS, 端子标记, 12 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141937	Allen-Bradley, 黄色
数量	600 ST	
类型	WS 12/6 MC NE RT	版本
订货号	1773551686	WS, 端子标记, 12 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4032248141920	Allen-Bradley, 红色
数量	600 ST	
类型	WS 12/6 MC NE WS	版本
订货号	1609900000	WS, 端子标记, 12 x 6 mm, 间距 P (单位 : mm) : 6.00 Weidmueller,
GTIN (EAN)	4008190203467	Allen-Bradley, 白色
数量	600 ST	

TIA SUBD 15S

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

附件

www.weidmueller.com

WS 12/6



WS/ DEK

MultiMark端子标识牌采用由两种成分构成的创新复合材料。标识牌底座的设计使其能牢固卡插入接插件。标识牌的表面具有弹性，易于安装。特制冲孔材料允许安装孔带延伸，适应因不同尺寸部件联用而增加的空间需要，尤其是在使用较长的接线端子时。另一优势：表面材料的印刷效果出色，保证标签耐用耐磨。采用300 dpi打印分辨率，标记文字清晰可辨。

MultiMark 的优势

- 与魏德米勒模块式接线端子兼容
- 安装牢固，印迹常保清晰
- 带状连续标签节省安装时间
- 得益于创新的复合材料，易于安装
- 标签区域大，优化清晰度
- 独立于生产厂家，因此具备高度的灵活性

通用订货数据

类型	WS 12/6 MM WS	版本
订货号	2007200000	WS, 端子标记, 12 x 6 mm, Weidmueller, 白色
GTIN (EAN)	4050118391886	
数量	600 ST	