



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插针

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡

工作电压: 600 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
接合插针直径	1.91 mm[.075 in]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子形状和构造	开合
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体内部的端子定位力	带有
端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	19 A



端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	不带
壳体內的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	3.3 mm[.13 in]
线径	.5 – 2 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	3500
封装方法	Reel

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

产品合规免责声明

此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进



行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (ELV) 附录中规定的豁免。关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：<https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach>

配套部件

TE 产品编号 350552-1
UMNL PIN 20-14 PTPBR L/P

TE 产品编号 350538-1
UMNL PIN 20-14 .0126 PTPBR

TE 产品编号 926898-3
UNIV.M-N-L.PIN

TE 产品编号 926898-1
UNIV.M-N-L.PIN

TE 产品编号 881111-1
U-M-N-L SOCKET

TE 产品编号 926882-1
UMNL SOK 20-14 PTPBR

TE 产品编号 881109-3
U-M-N-L SPLIT PIN

TE 产品编号 926887-1
UNIV.M-N-L.PIN

TE 产品编号 926887-3
UNIV.M-N-L.PIN

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK

PCB 板端连接器及母端(286)

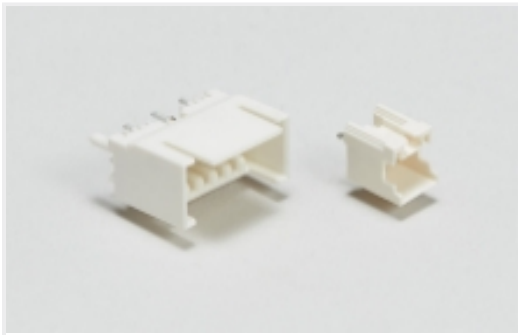
圆形电源连接器(2)

插入和拔出工具(4)

标准圆形连接器(1)



矩形电源连接器(644)



线对板接头和插座(286)



连接器密封件和盲堵(27)

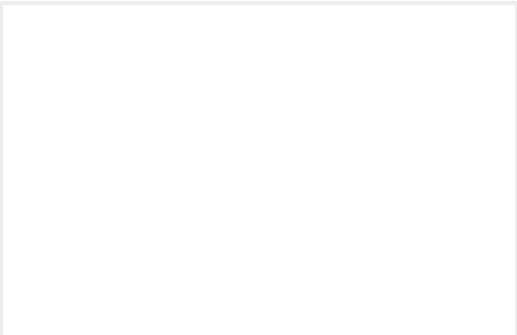


连接器应力消除(7)



连接器盖帽(34)

客户还购买了



TE 产品编号152304-5
6 WAY COMBO HOUSING NAT.



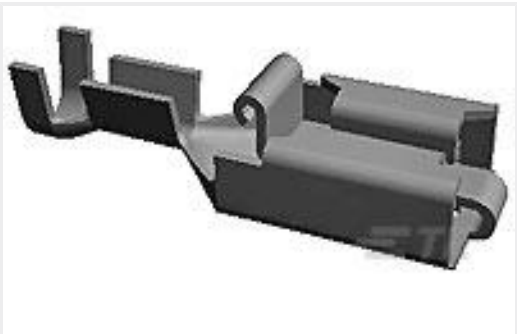
TE 产品编号735222-1
FF 250 REC 1.0-2.5 MM2 0.32X19.30 BR



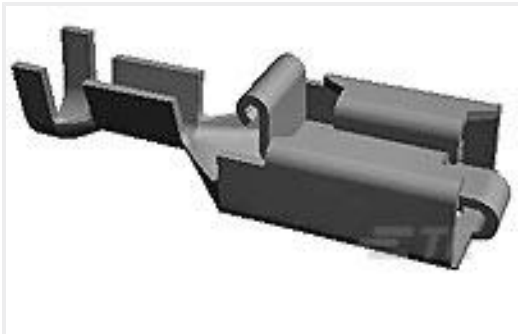
TE 产品编号880634-1
FF 110 REC 0.5-1.0 MM2 0.25X12.3 BR



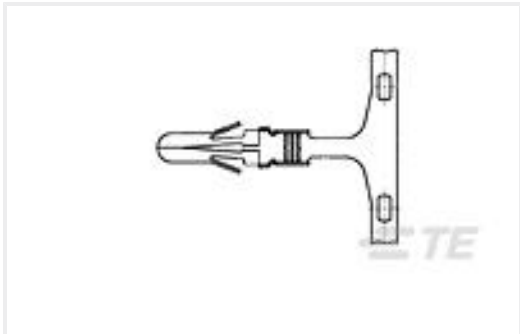
TE 产品编号880636-1
FF 250 TAB 1.0-2.5 MM2 0.39 X 13.2 BR



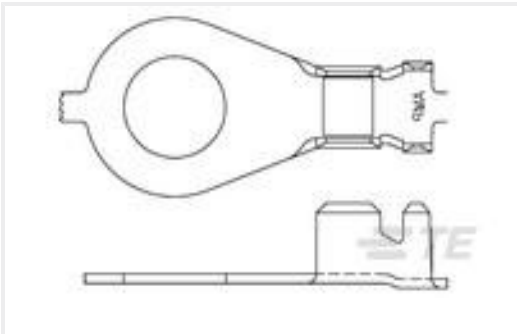
TE 产品编号880645-1
PL REC 1.0-2.5 MM2 0.40 X 52.32 BR



TE 产品编号880646-1
PL REC 0.5-1.0MM2 0.40 X 52.32 BR



TE 产品编号880685-2
.140 DIA PIN



TE 产品编号881003-2
RING TONGUE 6.0-10.0 MM2 1.00X21.7 TPBR



TE 产品编号881111-1
U-M-N-L SOCKET



TE 产品编号881719-1
FASTIN FASTON 110 TAB 0.5-1.0 MM2 BR

文档



产品图纸

U-M-N-L SPLIT PIN

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_881109-1_J.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_881109-1_J.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_881109-1_J.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本