



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: 金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料: 金
工作电压: 600 VAC
壳体內的端子定位力: 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

端子底板材料	镍
端子方向	直式
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]
压线筒类型	Open
端子接合区域电镀材料厚度	.76 – .91 µm[29.92 µin]
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	金
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜



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	带有
壳体内部的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	.81 – 1.45 mm[.032 – .057 in]
线径	.05 – .14 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL, VDE
------------	--------------

包装特性

封装方法	Bag
封装数量	1000

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

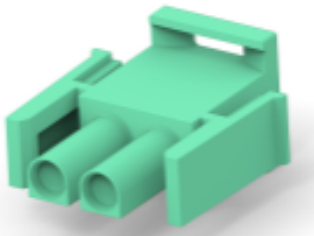
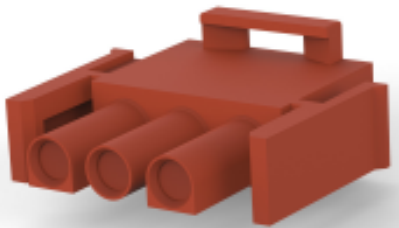
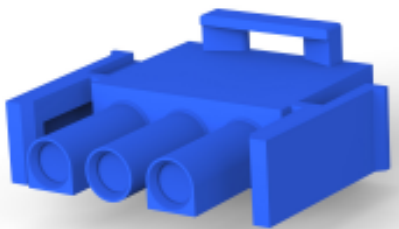
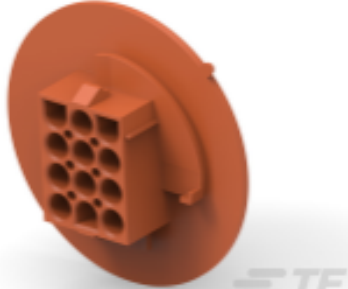
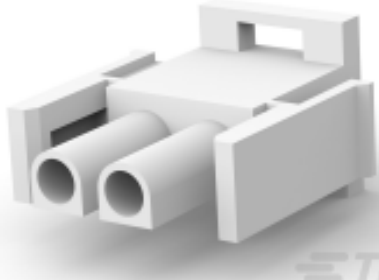
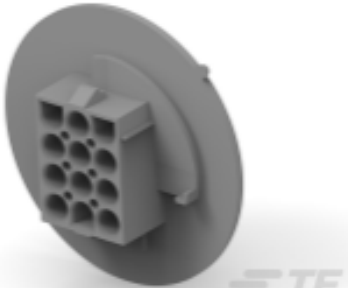
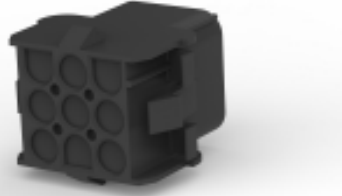
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

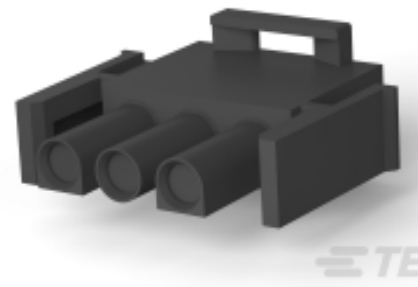


产品合规免责声明

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 1-350766-3 03P UMNL V0 PLUG HSG ORANGE	 TE 产品编号 1-480704-2 06P UMNL PLUG HSG RED	 TE 产品编号 1-480707-2 09P UMNL CAP HSG RED	 TE 产品编号 1-480701-9 03P UMNL CAP HSG BLK
 TE 产品编号 1-350777-5 02P UMNL V0 PLUG HSG GREEN	 TE 产品编号 1-350778-9 02P UMNL V0 CAP HSG BLACK	 TE 产品编号 1-350766-1 03P UMNL V0 PLUG HSG BROWN	 TE 产品编号 1-350766-5 03P UMNL V0 PLUG HSG GREEN
 TE 产品编号 1-480709-9 12P UMNL CAP HSG BLK	 TE 产品编号 1-480711-1 15P UMNL CAP HSG BRN	 TE 产品编号 1-350766-6 03P UMNL V0 PLUG HSG BLUE	 TE 产品编号 1-794762-1 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT, BROWN
 TE 产品编号 1-480698-0 02P UMNL PLUG HSG NATL	 TE 产品编号 1-794762-8 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT,GRAY	 TE 产品编号 1-350720-1 09P UMNL V0 PLUG HSG BROWN	 TE 产品编号 1-350782-9 09P UMNL V0 CAP HSG BLACK



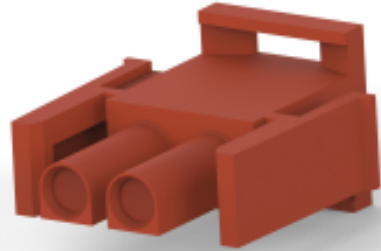
TE 产品编号 1-350766-9
03P UMNL V0 PLUG HSG BLACK



TE 产品编号 1-480699-6
02P UMNL CAP HSG BLU



TE 产品编号 1-350735-1
12P UMNL V0 PLUG HSG BROWN



TE 产品编号 1-350777-1
02P UMNL V0 PLUG HSG BROWN

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK



圆形电源连接器(2)



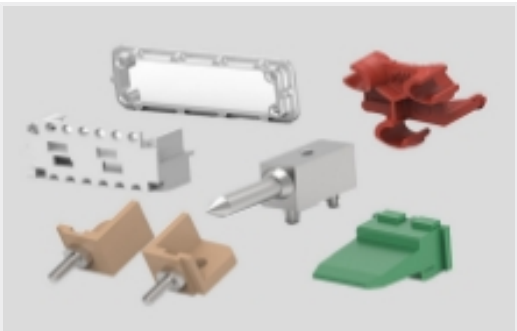
标准圆形连接器(1)



电源端子(206)



矩形电源连接器(651)

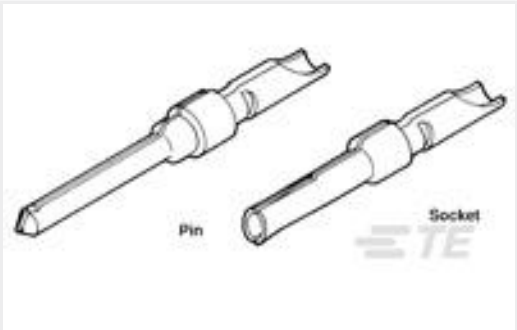


连接器硬件(12)



连接器端子(206)

客户还购买了



TE 产品编号 66569-3
20DF SOCKET CONT. L.P.



TE 产品编号 141879-1
250 FASTON, TAB, BR



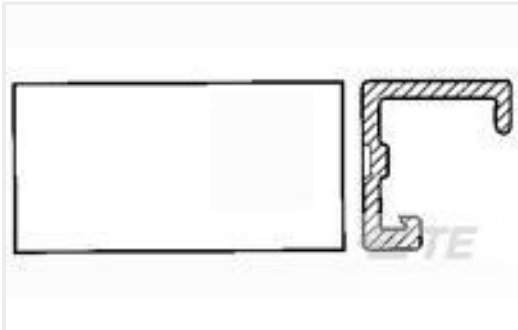
TE 产品编号 CAT-035-DCPPS201
D-Sub 压接：插头，信号，9 针脚，20 号插针，外壳尺寸 1



TE 产品编号 223956-1
STV ERMZUB FUEHRUNGSBOLZEN J * M 1 * * *



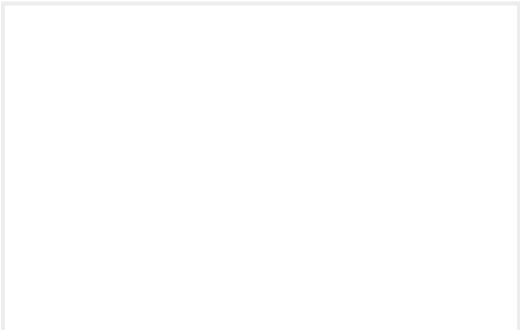
TE 产品编号 3-640442-3
03P MTA100 CONN ASSY BLU



TE 产品编号 640550-3
03P MTA100 COVER



TE 产品编号 6609007-3
20EEJ1=F7892A S0



TE 产品编号 1872641-3
CABLE, SCSI-II



TE 产品编号1872696-1
[G1946-60077](#)

文档

产品图纸

[UMNL PIN 30-26 AUNI/PHBZ L/P](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770672-6_O.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770672-6_O.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770672-6_O.3d_stp.zip](#)

英文版本

[3D PDF](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770672-6_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770672-6_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_770672-6_C.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

数据表/目录页

[SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

英文版本

产品规格

[工程报告](#)

英文版本

770672-6

Pin Contact, Gold (Au), 600 VAC, Locking Lance Contact Retention, 30 – 26 AWG, .05
– .14 mm² Wire, Crimp, Phosphor Bronze, Universal MATE-N-LOK

