



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: 镍

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

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	2.13 mm[.084 in]
端子底板材料厚度	1.27 μm[50 μin]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 μm[30 μin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
导线端子端接区域电镀厚度	1.27 μm[50 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	镍



壳体內的端子定位力	帶有
端子基材	黃銅
端子額定電流（最大值）	19 A

端接特性

線纜端接方法	壓接
產品端接到	線纜

機械附件

帶導線絕緣	不帶
壳体內的端子定位器類型	鎖定槍

尺寸

兼容的絕緣直徑範圍	1.02 – 2.54 mm[.04 – .1 in]
線徑	.2 – .8 mm²

使用環境

工組溫度範圍	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/應用

電路應用	電源
------	----

行業標準

與機構/標準產品兼容	CSA, UL, VDE
------------	--------------

包裝特性

封裝數量	1000
封裝方法	Bag

產品合規性

如需合規文檔，請訪問 [TE 官網產品頁面](#)。>

歐盟RoHS指令2011/65/EU	符合
歐盟ELV指令2000/53/EC	符合
中國器電產品有害物質限制使用管理辦法（China RoHS 2，工業和信息化部携七部委2016年第32號令	沒有超出閾值的受限材料
歐盟REACH法規(EC) No. 1907/2006	歐洲化學品管理局最新發布的SVHC候選清單: 2025年1月（247） SVHC候選清單的聲明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
鹵素含量	低鹵素 - 每種勻質材料的 Br、Cl、F、I <



900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC

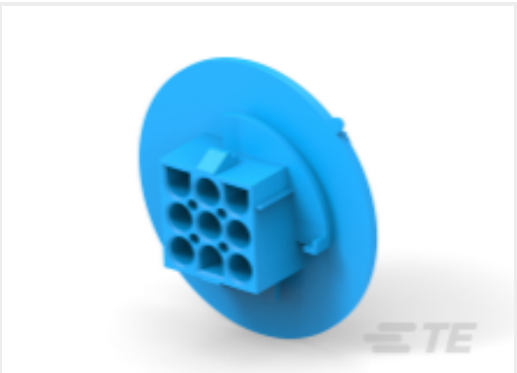
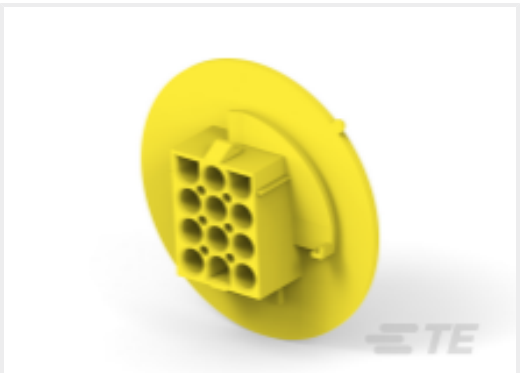
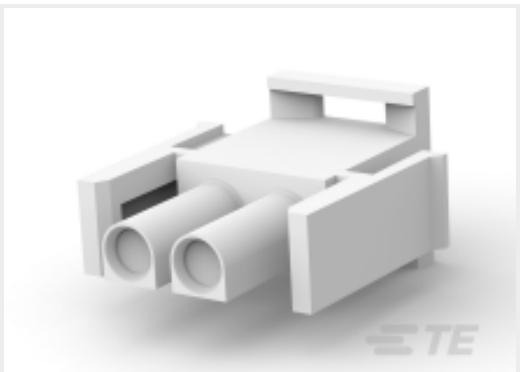
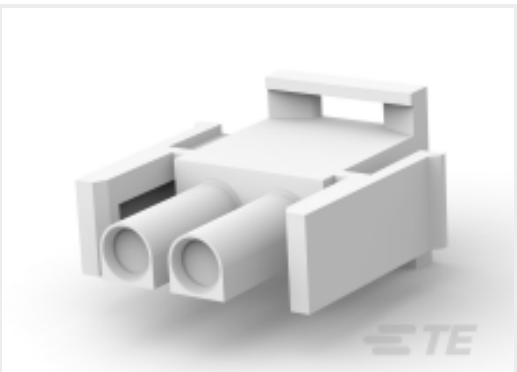
焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

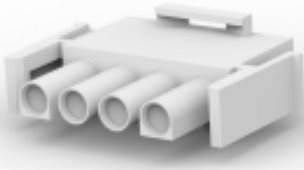
产品合规免责声明

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 1-2294562-1 UMNL TWIST-N-LOK, 5POS, CAP HOUSING	 TE 产品编号 1-794762-9 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT,BLACK	 TE 产品编号 1-350720-4 09P UMNL V0 PLUG HSG YELLOW	 TE 产品编号 1-794761-6 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,BLUE
 TE 产品编号 1-350809-9 05P UMNL V0 PLUG HSG BLACK	 TE 产品编号 1-480701-4 03P UMNL CAP HSG YELL	 TE 产品编号 1-794762-4 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT, YELLOW	 TE 产品编号 1-794761-9 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,BLACK
 TE 产品编号 770421-1 01P UMNL CAP HSG NATL	 TE 产品编号 926307-1 6P UNIV.M-N-L.CAP	 TE 产品编号 350777-1 02P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 350777-4 02P UMNL PLUG HSG UL94V0





TE 产品编号 350779-1
04P UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 350866-1
01P UMNL CAP HSG



TE 产品编号 2378734-1
SDE F UNIV MATE-N-LOK 18-24 AWG ASSY



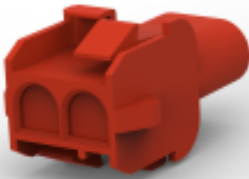
TE 产品编号 640582-1
08P UMNL PLUG HSG



TE 产品编号 1-350715-1
06P UMNL V0 PLUG HSG BROWN



TE 产品编号 1-350720-2
09P UMNL V0 PLUG HSG RED



TE 产品编号 1-350778-1
02P UMNL V0 CAP HSG BROWN



TE 产品编号 1-350783-9
12P UMNL V0 CAP HSG BLACK

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)

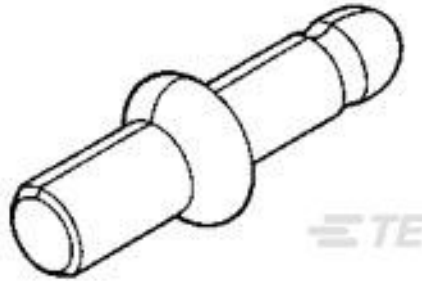


连接器端子(206)

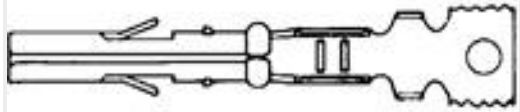
客户还购买了



TE 产品编号ZPF000000000038838
983-7S 08-03 P7



TE 产品编号60824-1
.058 DIA PIN PC PTPPHBZ

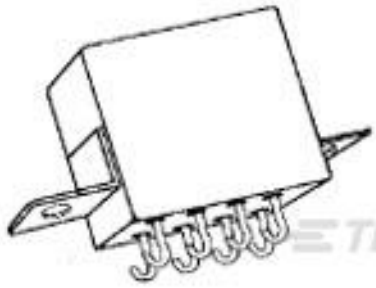


TE 产品编号641300-2
MR RECPT AUPHBZ LP 26-18

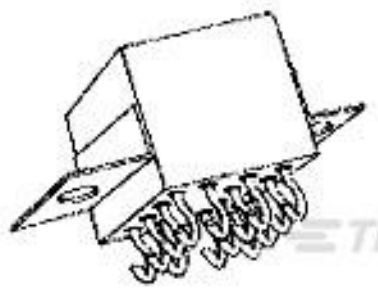


TE 产品编号1-770252-0
UMNL II PIN LP 14-18

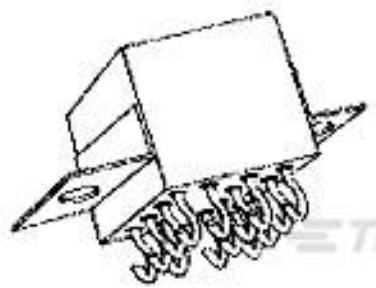




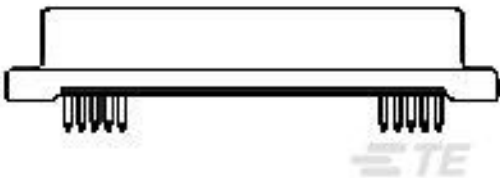
TE 产品编号4-1617758-0
FCB-205-0208M=M83536/2-008M



TE 产品编号7-1617760-0
FCB-405-0524M=M83536/5-024M



TE 产品编号8-1617760-1
FCB-405-0621M=M83536/6-021M



TE 产品编号5173279-1
MINI MITE PLUG ASSY 30P (V)



TE 产品编号329251-000
55PC0213-16-9CS2710



TE 产品编号207571-1
PLUG,4 POSN,ECONOSEAL

文档

产品图纸

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350690-7_N.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350690-7_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_350690-7_N.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350690-7_F.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350690-7_F.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350690-7_F.3d_stp.zip

英文版本



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

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本