



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

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: 帶有

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	.76 μm[30 μin]
端子类型	插座
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	帶有
端子基材	黃銅
端子額定電流（最大值）	19 A

端接特性

纜線端接方法	壓接
產品端接到	纜線

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	7500
封裝方法	Reel

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

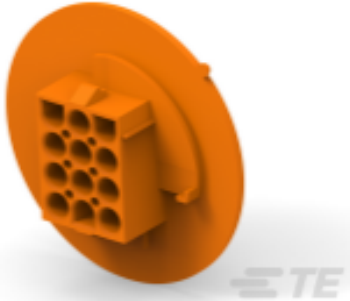
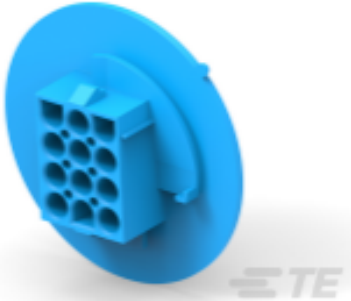
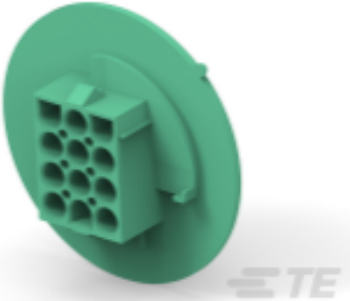
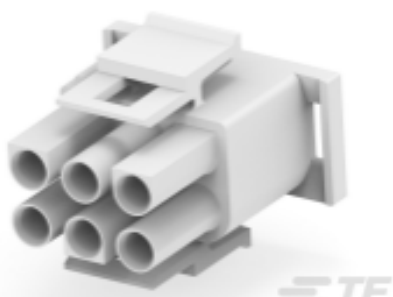
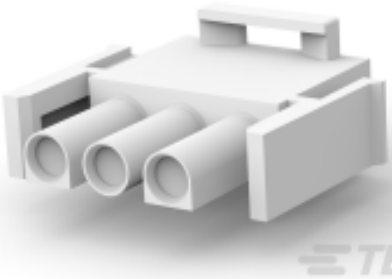
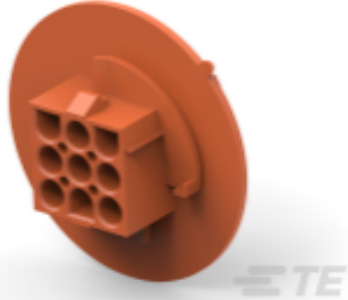
焊接工艺能力

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 1-794762-3 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT, ORANGE	 TE 产品编号 1-794762-6 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT,BLUE	 TE 产品编号 1-794762-5 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT, GREEN	 TE 产品编号 1-480710-1 15P UMNL PLUG HSG BRN
 TE 产品编号 1-794761-5 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,GREEN	 TE 产品编号 1-794761-4 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0, YELLOW	 TE 产品编号 1-350766-8 03P UMNL V0 PLUG HSG GRAY	 TE 产品编号 350715-4 06P UMNL PLUG HSG UL94V0
 TE 产品编号 350766-1 03P UMNL PLUG HSG	 TE 产品编号 640585-1 06P UMNL PLUG HSG V2 NATL	 TE 产品编号 926308-3 8P UN-MNL AUFN-GEH	 TE 产品编号 1-794761-1 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,BROWN



TE 产品编号 1-1604254-1
UMNL BULKHEAD CONN,9 POS

TE 产品编号 1-480698-1
02P UMNL PLUG HSG BRN

TE 产品编号 1-480700-0
03P UMNL PLUG HSG NATL

TE 产品编号 1-480700-8
03P UMNL PLUG HSG GRY

TE 产品编号 1-480700-9
03P UMNL PLUG HSG BLK

TE 产品编号 1-480702-2
04P UMNL PLUG HSG RED

TE 产品编号 1-480703-1
04P UMNL CAP HSG BRN

TE 产品编号 1-480703-5
04P UMNL CAP HSG GRN

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(644)

连接器硬件(12)

连接器端子(206)

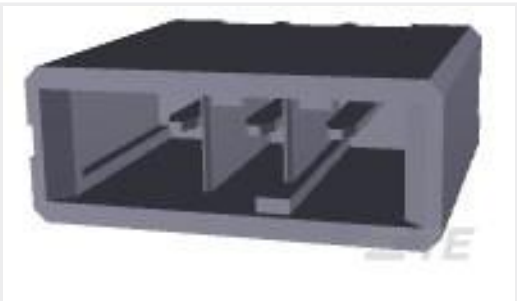
客户还购买了

TE 产品编号52963
TERMINAL,PG SPR SPD 12-10 10

TE 产品编号66358-1
III+ SKT,18-14,30AU>10,STRIP

TE 产品编号5-102398-4
12 AMPMODU MT ASSY DR.100CL SN

TE 产品编号6-103957-1
2X12 MTE RCPT SR LATCH .100CL



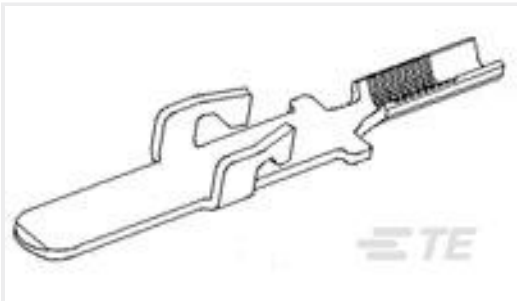
TE 产品编号2-178136-3
DYNAMIC D3200 HDR V ASSY 3P



TE 产品编号321617
TERMINAL,PIDG R 26-22 6



TE 产品编号696424-4
TERMINAL,PIDG PVF2 R 12-10 6



TE 产品编号1217073-1
CONT AMVAR 125 BLADE 020 TPBR



TE 产品编号7-2151092-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-080F110OV



TE 产品编号7-2266110-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-074F068O

文档

产品图纸

UMNL SOK 24-18 AUNIBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350851-2_AL.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350851-2_AL.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350851-2_AL.3d_stp.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

机构认证

UL

350851-2

Socket Contact, Gold (Au), 600 VAC, Locking Lance Contact Retention, 24 – 18 AWG, .
2 – .8 mm² Wire, Crimp, Brass, Power, Universal MATE-N-LOK



英文版本