



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: 锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料: 锡
壳体內的端子定位力: 带有
壳体內的端子定位器类型: 锁定弹簧

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	实芯或绞线
---------	-------

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子底板材料厚度	.76 µm[30 µin]
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 µm[50 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]
压线筒类型	Open
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)



导线端子端接区域电镀材料	锡
壳体內的端子定位力	帶有
端子大小	尺寸 16
端子基材	黃銅
端子額定電流（最大值）	13 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	帶有
壳体內的端子定位器類型	鎖定彈簧

尺寸

兼容的絕緣直徑範圍	1.02 – 2.03 mm[.04 – .08 in]
線徑	.2 – .6 mm ²

使用環境

工組溫度範圍	-55 – 90 °C[-67 – 194 °F]
--------	---------------------------

操作/應用

電路應用	電源和信號
------	-------

包裝特性

封裝數量	4000
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
中國電器電子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 200893-2 INSERTION TOOL CONT	 TE 产品编号 211770-2 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19	 TE 产品编号 213849-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16	 TE 产品编号 213853-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-19
 TE 产品编号 208718-2 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14-5	 TE 产品编号 1977878-1 SLD CPC PLUG ASY,11-4,STD SEX, UV RESIST	 TE 产品编号 206516-1 CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 11-4	 TE 产品编号 208716-1 CMC PLUG ASSEMBLY,SZ 14
 TE 产品编号 796274-2 SLD CPC PLUG ASSY,17-16,STD SX	 TE 产品编号 796188-1 SLD CPC PLUG ASSY,23-24,STD SX	 TE 产品编号 796271-1 SLD CPC PLUG ASSY,17-14,REV SX	 TE 产品编号 796274-1 SLD CPC PLUG ASSY,17-16,STD SX





TE 产品编号 788157-2
SLD CPC PLUG ASSY,13-9,STD SEX



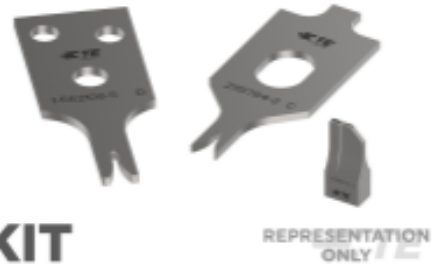
TE 产品编号 58495-1
PRO CRIMPER ASSY MULTIMATE



TE 产品编号 91505-1
CCII TYPE III+ 24-16 ASSY



TE 产品编号 796094-2
SLD CPC PLUG ASY,11-4,STD SEX



KIT
TE 产品编号 7-2151016-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F0900



TE 产品编号 206044-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-14



TE 产品编号 211768-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-9



TE 产品编号 213850-1
CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 23-37

该系列中的其他产品 | AMP 类型 III+



插入和拔出工具(4)



电源端子(260)



连接器端子(260)

该系列中的其他产品 | Circular Plastic Connectors Series 1



圆形电源连接器(211)



电源端子(260)



连接器端子(260)

客户还购买了



TE 产品编号2-66102-5
III+ PIN,24-20,TIN ,STRIP



TE 产品编号1-104483-1
10 SHORT PT RCPT HSG DR .100CL



TE 产品编号213974-1
METRIMATE 30P RCPT HOUSING



TE 产品编号770894-2
02P SL156 HSG W/THRU BD LATCH



TE 产品编号1757835-2
AMPLIMITE, PLUG ASSY, R/A, 109, ZN, 2



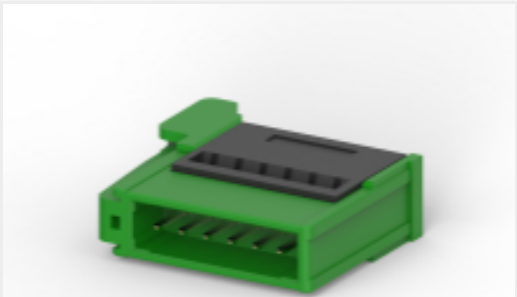
TE 产品编号2069577-1
MINI I/O PLUG CONN KIT(100 PC) D1



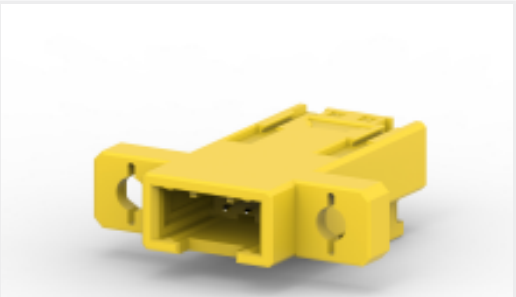
TE 产品编号2069578-1
MINI I/O PLUG CONN KIT(100 PC) D-2



TE 产品编号2295044-6
RITS CONN. PLUG ASSY 6P YELLOW TIN



TE 产品编号4-2295044-6
RITS CONN. PLUG ASSY 6P GREEN TIN



TE 产品编号2-2299960-1
TRAY PACKAGE.THERMOCOUPLE CONN KTYPE TAB

文档

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-66104-0_BT.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-66104-0_BT.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_3-66104-0_BT.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

AMP Circular Connectors for Commercial Signal & Power Applications

英文版本

Signal Contacts

英文版本



M_SERIES_PIN_AND_SOCKET_CONNECTORS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本