



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**

线径: 1.25 – 1.4 mm², 2 – 3 mm²

产品特性

接触件特性

端子底板材料	铜
端子方向	直角
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	亮光
对接公端宽度	5.84 mm[.23 in]
对接公端厚度	2.67 mm[.105 in]
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
端子基材	铜
端子额定电流（最大值）	35 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
-------	----

尺寸

兼容的绝缘直径范围	3.43 – 4.06 mm[.135 – .16 in]
-----------	-------------------------------



线径	1.25 – 1.4 mm², 2 – 3 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
------	----

包装特性

封装数量	1500
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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
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 2151426-2
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-140F210O-RSA](#)



TE 产品编号 2063487-2
[SDE TYPE III+ 0.2-2.5mm2 DIE SET](#)



TE 产品编号 7-2151426-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-140F210O](#)



TE 产品编号 7-1579008-6
[UNLOCKING TOOL](#)



TE 产品编号 90382-2
[HHHT TYPE XII 16-12 ASSY](#)



TE 产品编号 2063487-1
[SDE TYPE III+ 0.2-2.5mm2 ASSY](#)



TE 产品编号 206037-2
[CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-3](#)



TE 产品编号 66255-6
[MALE CONTACT ASSY. \(STRIP\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号800967-SF
[FN3359-600-99](#)



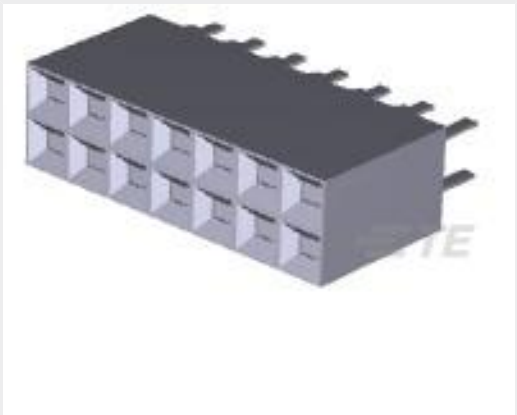
TE 产品编号61945-1
[187 FASTON REC 18-16 AWG TPBR](#)



TE 产品编号1-66358-3
[III+ SKT,18-14,30AU/FL,STRIP](#)



TE 产品编号206227-2
[CPC RECPT ASSEMBLY SIZE 23-7](#)



TE 产品编号534206-7
[14 MODII VRT DR CE 100/115](#)



TE 产品编号3-641119-8
[08P MTA156 HDR ASSY FL/ST LF](#)



TE 产品编号641976-4
[15P UMNL PIN HDR ASSY POL LF](#)



TE 产品编号3-644465-2
[02P MTA156 CONN ASSY 18AWG ORA](#)



TE 产品编号2273006-1
[M8 x 1.0 straight plug Pigtail Shld](#)



TE 产品编号5650893-5
[ASSY,RECEPT,EUROCARD,TYPE R/2,L-FREE,48,](#)

文档



产品图纸

TYPE XII FEMALE CONT (STRIP)

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66740-1_V.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66740-1_V.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66740-1_V.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

Power 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