



连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

端子接触部电镀材料: 贵金属, 贵金属

Wire Size: .2 – .6 mm²

连接器和端子端接到: 电线和电缆

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

测试电流	13 A
------	------

接触件特性

端子接触部电镀材料	贵金属, 贵金属
端子额定电流（最大值）	13 A
端子类型	插针
壳体内部的端子定位力	带有
接合插针直径	1.57 mm[.062 in]
端子基材	黄铜
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 µm[100 µin]
导线端子端接区域电镀材料厚度	2.54 µm[100 µin]
导线端子端接区域电镀材料	锡铅
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亮光
端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]
压线筒类型	开式压线筒
端子大小	16



端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

Wire Size	.2 – .6 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.52 – 3.05 mm[.06 – .12 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 150 °C[-67 – 302 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

颜色代码	黄色
------	----

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	4000

其他

线缆类型	分离式导线
适用于	CPC 连接器, G 系列, M 系列连接器, Metrimate, Metrimate 抽屉, 专用 M 系列
注释	端子仅适用于 Metrimate 系列 1 (Arr. 23-24)、系列 4 (Arr. 23-13M、23-16M、23-22M) 和 VDE 连接器。

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	不符合
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	受限材料超出阈值
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月（201）

超过限值的SVHC：
Not Yet Reviewed

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

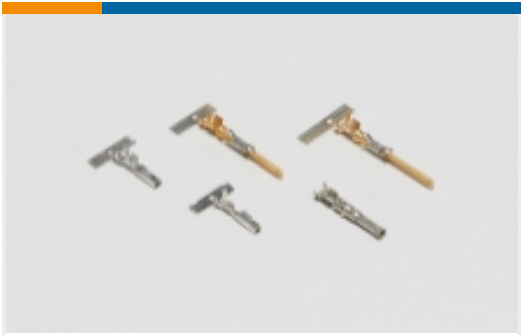
配套部件

 TE 产品编号 91542-1 CCII TYPE III+ PIN SKT 24-22 ASSY	 TE 产品编号 200893-2 INSERTION TOOL CONT	 TE 产品编号 539972-1 EXTRACTION TOOL	 TE 产品编号 305183 EXTRACT TOOL TYPE 2 20-16
 TE 产品编号 2-2151669-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F1200	 TE 产品编号 2-2151669-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F1200A	 TE 产品编号 2151669-1 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F1200	 TE 产品编号 2151669-2 OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-062F1200A
 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	 TE 产品编号 7-2151669-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-062F1200	 TE 产品编号 91542-3 CCII TYPE III+ PIN SKT 24-22 HEAD	

该系列中的其他产品 | AMP Type III+



插入和拔出工具(4)



电源端子(405)

客户还购买了



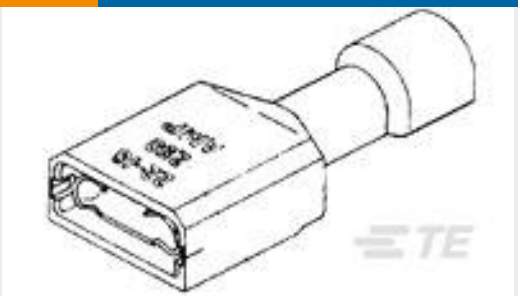
TE 产品编号2-31890-1
PIDG R 22-16 COMM 22-18 MIL 8



TE 产品编号CZ8201-000
SCL-1/2-0-2.25IN



TE 产品编号207360-1
PLUG HSG,3 POSN,METRIC



TE 产品编号2-520181-2
ULTRA-FAST 187 ASY REC 22-18 AWG TPBR



TE 产品编号2-31771-1
TERMINAL,DG R 12-10 10



TE 产品编号164161-4
M-SRS.PIN BODY 3+

文档

产品图纸

III+ PIN,24-20,TIN-LEAD,STRIP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_66564-6_AC.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_66564-6_AC.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_66564-6_AC.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意使用条款。



产品规格

应用规格

英文版本

产品环境合规性

TE 材料声明

英文版本

使用说明书

使用说明书（美国）

日语

使用说明书（美国）

英文版本