



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: 锡

Wire Size: .12 – .2 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

端子形状和构造	圆形, 圆形
端子接触部电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	13 A
端子类型	插座
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	1.27 μm[50 μin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
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	.76 μm[30 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	
壳体內的端子定位器类型	锁定枪
带导线绝缘	带有
尺寸	
Wire Size	.12 – .2 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	.89 – 1.4 mm[.035 – .055 in]
使用环境	
工作温度范围	-55 – 90 °C[-67 – 194 °F]
操作/应用	
电路应用	电源和信号
包装特性	
封装方法	Box
封装数量	100
其他	
线缆类型	分离式导线
适用于	公端子
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SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 91515-1
CCII TYPE III+ MNL PIN SKT 30-20 ASSY

TE 产品编号 58495-2
PROCrimper DIE ASSY MULTIMATE

TE 产品编号 200893-2
INSERTION TOOL CONT

TE 产品编号 58495-1
PRO CRIMPER ASSY MULTIMATE

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 91515-3
CCII TYPE III+ MNL PIN SKT 30-20 HEAD

客户还购买了

TE 产品编号1-66105-9
III+ SKT,24-20,TIN,LP

TE 产品编号2-1419128-8
OJE-SS-105DM,000

TE 产品编号2-1623788-3
SQM5 R18 5% (WIRE)

TE 产品编号1-640521-0
09P MR II PLUG HSG V0 RED



TE 产品编号1-66103-7
III+ PIN,24-20,15AU/FL,SMPACK

TE 产品编号2-111506-4
040 UNIV I/O 30DP SLOT LTCH

TE 产品编号YCFX26M1108PZN0000
PLUG ASSY

TE 产品编号1377173-9
SMP 0-0034853-0

TE 产品编号176293-2
UNIV POWER CAP HSG 3P P/MOUNT

文档

产品图纸

III+ SKT,26-24,TIN,SMPACK

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66109-8_W.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66109-8_W.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-66109-8_W.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