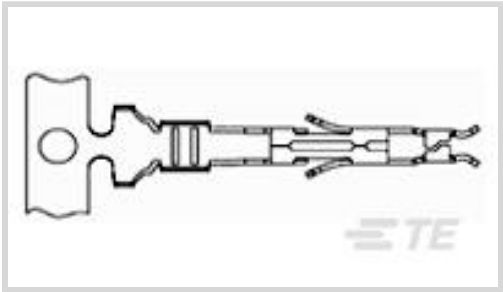




连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 600 VAC

端子接触部电镀材料: 金

Wire Size: .82 – 1.25 mm²

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

电气特征

Operating Voltage	600 VAC
-------------------	---------

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子额定电流（最大值）	11 A
端子类型	插座
壳体内部的端子定位力	不带
接合方柱尺寸	1.14 mm[.044 in]
端子基材	铜
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厚度	3 μm[118.1 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

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----



机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
带导线绝缘	不带

尺寸

Wire Size	.82 – 1.25 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	2.2 – 3.9 mm[.87 – .154 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 防火等级	UL 94V-0
---------	----------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	18000

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 1934183-1
UPC Receptacle Contact

该系列中的其他产品 | AMP-DUAC UPC

电源端子(9)

矩形电源连接器(3)

客户还购买了

TE 产品编号2-1375820-4
CST-100 II HOUSING 24 POS

TE 产品编号1-796409-1
CPC PSTD RCPT, 23-37, R/A LF

TE 产品编号2-1630027-3
HSC300 R32 5%

TE 产品编号8-34163-1
TERMINAL, PG R 16-14 5/16

TE 产品编号2176087-7
RP 1J 0.166W 78R7 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号1934182-4
Socket

TE 产品编号1934185-4
Pin

TE 产品编号1934193-4
Socket



文档

产品图纸

Socket

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1934183-4_17.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1934183-4_17.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1934183-4_17.3d_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

POWER_CONNECTORS_CATALOG_SEC02_CABLE_MOUNTED

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本