



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: 银

连接器系统: 线到面板, 线到面板

连接器和端子端接到: 母排

端子额定电流（最大值）: 200 A

产品特性

产品类型特性

电源端子类型	端子
连接器系统	线到面板, 线到面板
连接器和端子端接到	母排

接触件特性

端子接触部电镀材料	银
端子额定电流（最大值）	200 A
端子类型	插针
壳体內的端子定位力	不带
接合插针直径	9.06 mm[.357 in]
端子基材	铜合金
端子接合区域电镀材料厚度	5 μm[200 μin]
导线端子端接区域电镀材料厚度	5.08 – 7.62 μm[200 – 300 μin]
导线端子端接区域电镀材料	银
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]
端子大小	0
机械附件	
螺纹安装类型	1/4 防探针内部螺纹
带导线绝缘	不带
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	
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
包装特性	
封装方法	Bag
封装数量	50
其他	
注释	只能与防探针插座端子搭配使用

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	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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: 2012年6月（84） 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 6648405-1
CONTACT,SKT,SIZE #0

该系列中的其他产品 | ELCON Drawer

PCB 连接器安装(1)

电源端子(37)

矩形电源连接器(35)

客户还购买了

TE 产品编号YDTS26W15-97SNV001
PLUG ASSY

TE 产品编号1648549-1
295-0041-01100

TE 产品编号1648552-1
295-0049-01100

TE 产品编号1648575-1
296-0041-01100





TE 产品编号1879233-9
[SMW5 R22 5%](#)



TE 产品编号1766230-1
[CONTACT,PIN,SIZE #1/4](#)



TE 产品编号1650226-1
[707-40-02109=CONTACT,PIN,#20](#)

文档

产品图纸

[CONTACT,PIN,SIZE #0](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_1766269-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1766269-1_B.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1766269-1_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

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

[AMP & ELCON Power Connector Layout Forms Datasheet 6-1773444-7](#)

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本