



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插针**

端子接触部电镀材料: **银 (Ag)**

工作电压: 250 VDC

壳体內的端子定位力: **不带**

产品特性

电气特征

工作电压	250 VDC
------	---------

接触件特性

端子制造	实芯
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	5.08 – 7.62 μm[200 – 300 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料	银
端子类型	插针
端子接触部电镀材料	银 (Ag)
壳体內的端子定位力	不带
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	35 A
接合插针直径	3.17 mm[.125 in]
端子接合区域电镀材料厚度	5.08 μm[200 μin]
端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	50 μm[1.27 μin]

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 螺钉
产品端接到	印刷电路板

使用环境

--	--



工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	200
封装方法	Tray, 盒和托盘

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） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in 74019790) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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

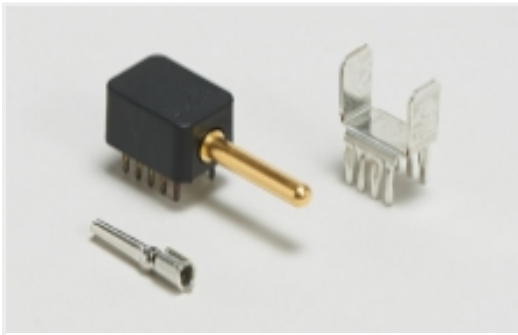
产品合规免责声明

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>

该系列中的其他产品 | [ICCON](#)



PCB 板端连接器及母端(8)



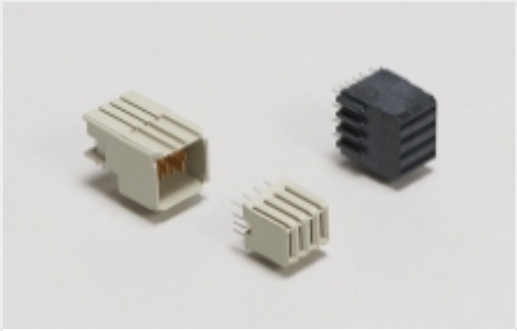
电源端子(3)



电源端子(2)



矩形电源连接器(8)



背板电源连接器(2)



连接器端子(2)

客户还购买了



TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号CAT-D48-ST273
DEUTSCH Solid Contacts



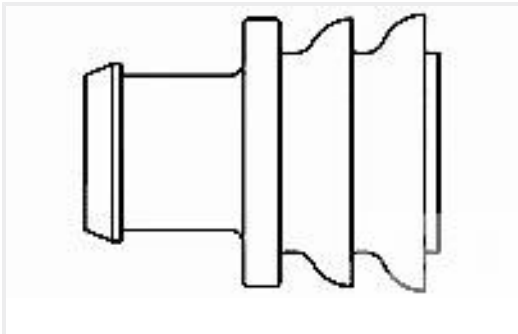
TE 产品编号CAT-D487-W416
Wedge locks: DEUTSCH DT



TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N



TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL



TE 产品编号CAT-AM71-CH8172
AMP SUPERSEAL 1.5MM , 连接器壳体

文档

产品图纸

ICCON PIN, 16MM, M3.5 EXT THREAD

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1766663-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1766663-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1766663-1_B.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_SEC01_BOARD_TO_BOARD](#)

英文版本

[1-1773718-4_POWER_CONNECTORS_QRG_CN](#)

[1-1773718-5_POWER_CONNECTORS_QRG_TCN](#)

[1-1773718-6_POWER_CONNECTORS_QRG_JA](#)

日语

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本