



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: 5 – 6 mm²

连接器系统: 线到线

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

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接触部电镀材料	锡
端子类型	公端
对接公端宽度	1.6 mm[.062 in]
对接公端厚度	.8 mm[.03 in]
端子基材	黄铜
端子接合区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 µm[100 – 200 µin]
导线端子端接区域电镀材料	锡
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 µm[100 µin]
端子方向	直式
端子底板材料	铜

端接特性

端接柱体和尾部长度	12.07 mm[.475 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接



机械附件

PCB 安装固定	不带
带导线绝缘	不带

尺寸

Wire Size	5 – 6 mm²
-----------	-----------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	20000

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

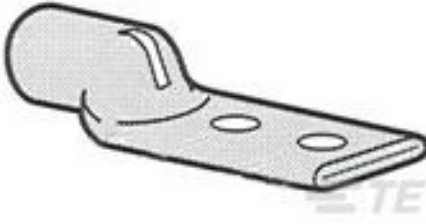
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年1月（197） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

产品合规免责声明

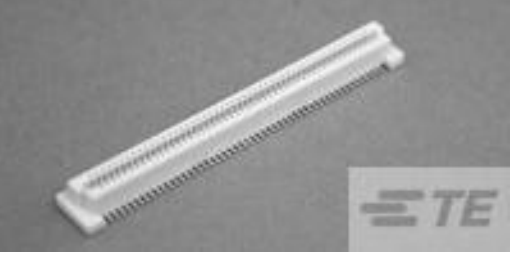
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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。

客户还购买了





TE 产品编号55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16



TE 产品编号1735482-2
0.8FH,R17H.5,060,08/Sn,TR,SC



TE 产品编号1241390-2
AMP MCP 2.8K, CONTACT



TE 产品编号3-1630027-2
HSC300 12R8 5%



TE 产品编号926895-7
UNIVERSAL M-N-L SOCKET



TE 产品编号ASA158F12390235000
623 PLUG



TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20, 120MM2 - FXP

文档

数据表/目录页

Products for Aerospace and Defense

英文版本