



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: 预镀锡

Wire Size: .52 – 2.08 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

端子接触部电镀材料	预镀锡
端子类型	插座
壳体內的端子定位力	不带
接合插针直径	2.13 mm[.084 in]
端子基材	黄铜
导线端子端接区域电镀材料厚度	.8 – 2 µm[31.49 – 78.74 µin]
导线端子端接区域电镀材料	预镀锡
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
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	.52 – 2.08 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.52 – 3.3 mm[.06 – .13 in]

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	Reel
封装数量	4000

其他

线缆类型	分离式导线
电线类型	绞线
适用于	公端端子

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7月（219） 不含REACH SVHC
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

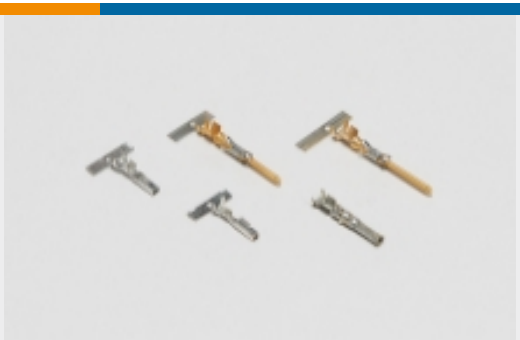


此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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 770250-1 UMNL II PIN PTPBR LP 20-14	 TE 产品编号 770193-1 UMNL II GROUND PIN 14-20 AWG	 TE 产品编号 770008-3 UMNL II SOK PTPPHBZ	 TE 产品编号 770007-1 UMNL II PIN PTPBR
 TE 产品编号 1-770008-0 UMNLII SOK SN/AU/PHBZ LF	 TE 产品编号 770254-1 UMNL II GROUND PIN LP 14-20	 TE 产品编号 1-770254-0 UMNL II GROUND PIN LP DUPL BR	 TE 产品编号 1-770193-0 UMNLII GRND PIN DUPL AU/BR
 TE 产品编号 2029452-1 UMNLII 20-14 SOK PTPBR BIG-INS	 TE 产品编号 770194-1 UMNL II GROUND PIN 14-20 AWG		

该系列中的其他产品 | Universal MATE-N-LOK

 圆形电源连接器(2)	 插入和拔出工具(4)	 电源端子(207)	 矩形护套和应力消除(35)
---	--	--	--



矩形电源连接器(725)



矩形连接器壳体(2)



矩形连接器密封件(26)



矩形连接器适配器(7)



矩形连接器锁定(4)

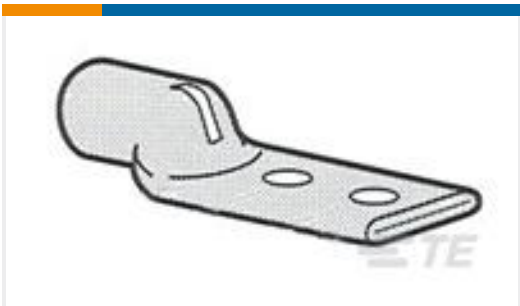


矩形连接器键控插头(3)

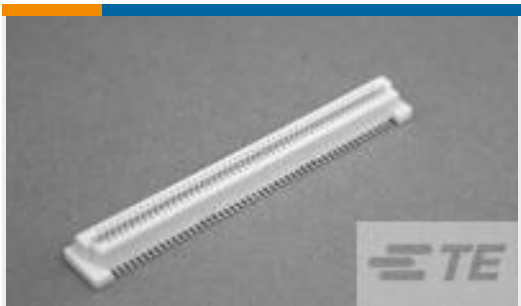


连接器端子(11)

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

产品图纸

UMNLII 20-14 SOK PTPBR STD-INS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2029453-1_B.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2029453-1_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2029453-1_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](#)。

机构认证

UL 报告

英文版本