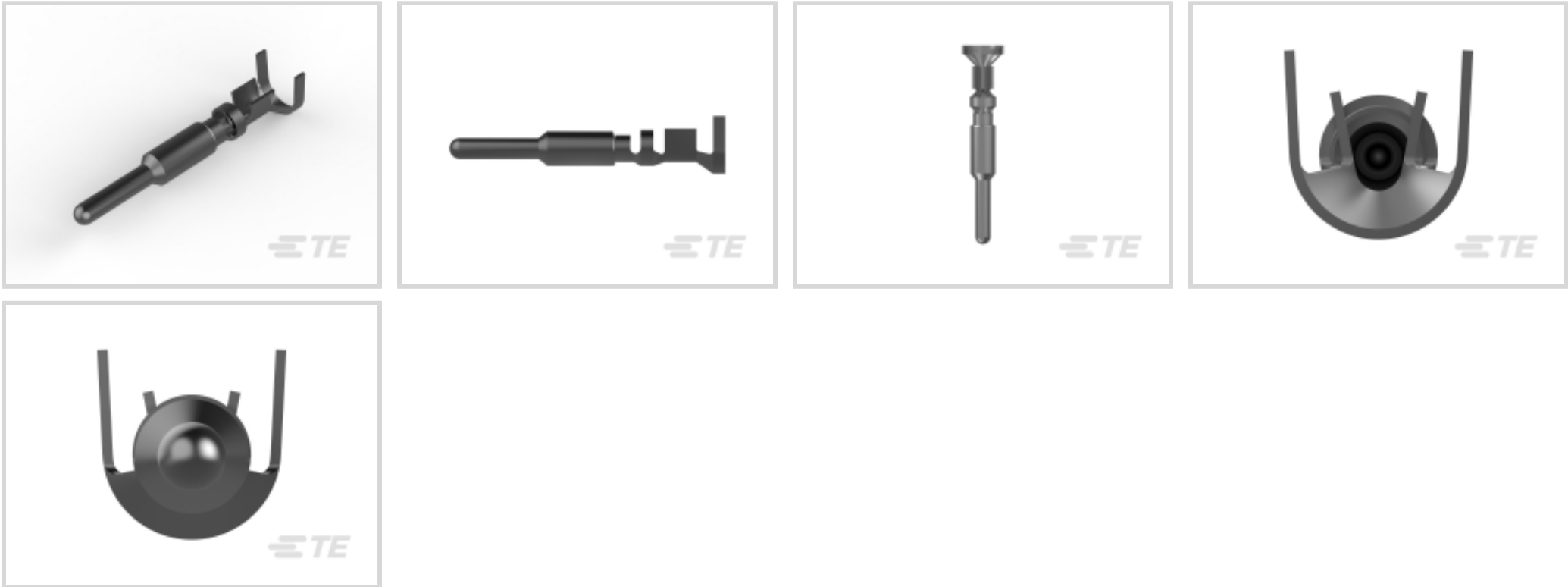




连接器 > 电源连接器 > 电源端子



电源端子类型: 端子

Operating Voltage: 600 VAC

端子接触部电镀材料: 预镀锡

Wire Size: .5 – 2 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	预镀锡
端子额定电流（最大值）	7 A
端子类型	插针
壳体内部的端子定位力	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	预镀锡
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	.5 – 2 mm²
Accepts Wire Insulation Diameter Range	3.3 – 5.08 mm[.13 – .2 in]

使用环境

工作温度范围	-55 – 120 °C[-67 – 248 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

CSA 等级	已认证
灼热丝额定值	标准件 - 非灼热丝
经 VDE 测试	是
机构/标准	CSA, UL
CSA 文件号	LR 7189
UL 等级	获得认可
UL 文件号	E28476

包装特性

封装方法	Reel
封装数量	2500

其他

线缆类型	分离式导线
电线类型	绞线
适用于	标准通用 MATE-N-LOK（插座）

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

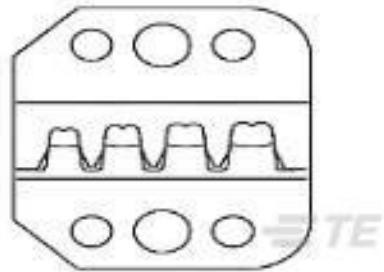


中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 90547-1 ASSY PRO-CRIMPER UNIV M-N-L	 TE 产品编号 91506-1 CCII UNML UNML II PIN SKT 16-14 ASSY	 TE 产品编号 90547-2 PROCrimper DIE ASSY UNIV MNL	 TE 产品编号 770022-1 12P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT
 TE 产品编号 770019-1 04P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 770028-1 09P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770016-1 05P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 770026-1 04P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT



 TE 产品编号 770024-1 02P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770029-1 12P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770021-1 09P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 770030-1 15P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT
 TE 产品编号 770018-1 03P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 770027-1 06P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770025-1 03P UMNLI IN-LINE CAP HSG KIT	 TE 产品编号 770017-1 02P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT
 TE 产品编号 770020-1 06P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 770023-1 15P UMNLI IN-LNE PLUG HSG KIT	 TE 产品编号 91508-1 CCII UNML UNML II PIN SKT 20-18 ASSY	 TE 产品编号 2-2266669-1 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F200F

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1011-255-0205
BKSHL, 2P, BLK, PLG,ST,SR,NW6/7.5/8.5/10



TE 产品编号1-5102156-2
A/L UNIV HDR 64P VERT



TE 产品编号1379658-4
4W RCPT HSG CODING 4 GREEN



TE 产品编号1241965-4
STANDARD TIMER HSG. WITH EXT. LOCK.



TE 产品编号1-66101-7
III+ SKT,18-16,15AU/FL,SMPACK



TE 产品编号1-770246-0
UMNL II PIN AUNIPHZ LP 12-10



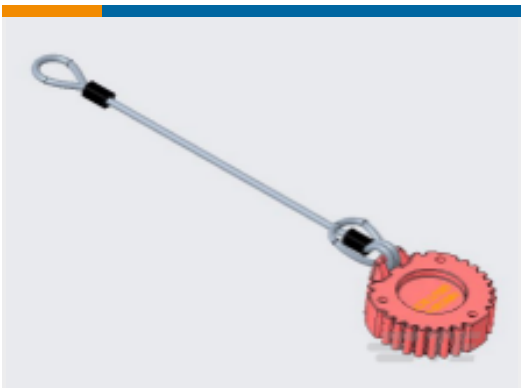
TE 产品编号1-770252-0
UMNL II PIN LP 14-18



TE 产品编号2141613-9
CARRIER, SEAL,WH



TE 产品编号1-640720-0
03P UMNL STR/REL & INSRT NATL



TE 产品编号HDC16-9-E004-L47N
DUST CAP, 9P, REC, BLK, LANYARD, HD10

文档

产品图纸

UMNL II GROUND PIN 14-20 AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_770194-1_P.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770194-1_P.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_770194-1_P.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

[SOFT_SHELL_PIN_SOCKET_CONNECTORS_STANDARD_DENSITY](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本