



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 金 (Au)

导线端子端接区域电镀材料: 金

工作电压: 600 VAC

壳体内部的端子定位力: 带有

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性

端子底板材料	镍
端子方向	直式
接合插针直径	2.13 mm[.084 in]
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]
端子接合区域电镀材料厚度	.76 µm[30 µin]
导线端子端接区域电镀厚度	.76 µm[30 µin]
端子类型	插座
端子接触部电镀材料	金 (Au)
导线端子端接区域电镀材料	金
壳体内部的端子定位力	带有



端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	19 A

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

带导线绝缘	不带
壳体內的端子定位器类型	锁定枪

尺寸

兼容的绝缘直径范围	3.3 – 5.08 mm[.13 – .2 in]
线径	.5 – 2 mm²

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 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	CSA, UL, VDE
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	2500
封装方法	Reel

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） 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

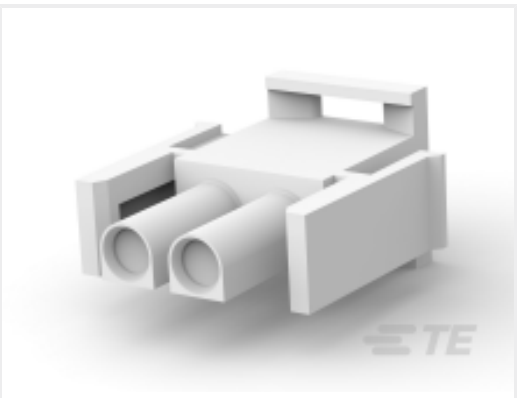
焊接工艺能力

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 1-2294562-1 UMNL TWIST-N-LOK, 5POS, CAP HOUSING	 TE 产品编号 1-794762-9 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT,BLACK	 TE 产品编号 1-350720-4 09P UMNL V0 PLUG HSG YELLOW	 TE 产品编号 1-350809-9 05P UMNL V0 PLUG HSG BLACK
 TE 产品编号 1-480705-0 06P UMNL CAP HSG NATL	 TE 产品编号 1-794762-4 12P UMNL CAP HSG,PAN MNT, YELLOW	 TE 产品编号 1-794761-9 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,BLACK	 TE 产品编号 1-794761-6 09P UMNL CAP HSG,P/MT,V0,BLUE
 TE 产品编号 2836716-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-090F157OV-RSA	 TE 产品编号 1-480701-4 03P UMNL CAP HSG YELL	 TE 产品编号 350810-1 05P UMNL CAP HSG	 TE 产品编号 350777-4 02P UMNL PLUG HSG UL94V0



TE 产品编号 926307-1
6P UNIV.M-N-L.CAP

TE 产品编号 640582-1
08P UMNL PLUG HSG

TE 产品编号 350777-1
02P UMNL PLUG HSG

TE 产品编号 350866-1
01P UMNL CAP HSG

TE 产品编号 1-350720-5
09P UMNL V0 PLUG HSG GREEN

TE 产品编号 1-350777-2
02P UMNL V0 PLUG HSG RED

TE 产品编号 1-350777-6
02P UMNL V0 PLUG HSG BLUE

TE 产品编号 1-350777-9
02P UMNL V0 PLUG HSG BLACK

该系列中的其他产品 | 通用 MATE-N-LOK

PCB 板端连接器及母端(286)

圆形电源连接器(2)

插入和拔出工具(4)

矩形电源连接器(651)

线对板接头和插座(286)

连接器密封件和盲堵(27)

连接器应力消除(7)

连接器盖帽(34)

客户还购买了

TE 产品编号350552-7
UMNL PIN 20-14 AUBR L/P

TE 产品编号5176139-3
CONN SEC II 49 POS 100C/L

TE 产品编号1544545-3
CLIP 2,8 E.D. 0,2-

TE 产品编号2178473-2
3POS UMNL PLUG HSG V0 GW





TE 产品编号3-644463-6
06P MTA156 CONN ASSY 22AWG RED



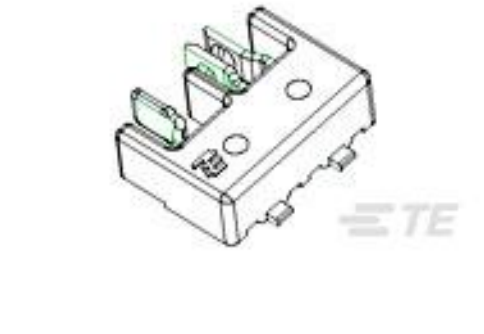
TE 产品编号2-111196-2
60 RCPT SYSTEM 50, LEAD FREE



TE 产品编号350700-7
UMNL SPLIT PIN AU/NI/BR



TE 产品编号1-2308272-6
CABLE CLAMP6 (CASE RAW)



TE 产品编号1971567-3
MINIATURE HERMAPHRODITIC (6P)



TE 产品编号2-111196-0
40 RCPT SYSTEM 50, LEAD FREE

文档

UMNL SOK 20-14 .0126 AUNI/BR

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_350537-2_BN.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350537-2_BN.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_350537-2_BN.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

工程报告

英文版本

机构认证

UL

英文版本