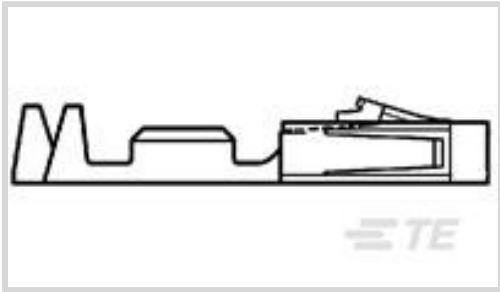




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 锡

工作电压: 300 VAC

与线缆类型兼容: 分离式导线

产品特性

产品类型特性

施加的压力	标准
-------	----

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

端接电阻	12 mΩ
介质耐压（最大值）	750 V
绝缘电阻	5000 MΩ
工作电压	300 VAC

接触件特性

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	锡
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	3 A
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]

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	带有
-------	----

尺寸

线径	59.2 – 177.62 CMA
兼容的绝缘直径范围	.64 – 1.52 mm[.025 – .06 in]

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA LR7189, UL E28476
-------------	-----------------------

包装特性

封装数量	500
封装方法	零散零件

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



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 843477-1
TOOL, EXTRACTION RESET

TE 产品编号 91518-1
CCII AMPMODU SHORT POINT REC 32-22 ASSY

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V

板对板接头和插座(143)

标准矩形连接器(295)

电源端子(171)

矩形连接器壳体(294)

线到板连接器组件和护套(295)

背板连接器壳体(1)

连接器硬件(8)

连接器端子(211)

客户还购买了

TE 产品编号63606-3
187 FASTON REC 18-14 AWG TPBZ

TE 产品编号1-104480-7
SHORT POINT CONT PLTLD SN

TE 产品编号1-104482-2
28 SHORT PT RCPT HSG DR .100CL

TE 产品编号1971846-2
2P, RAST 5 Tab Header, THV



TE 产品编号1-2176308-9
RP 1E 0.1W 205K 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号5-2176455-8
CPF 0402 432K 0.1% 25ppm 1K RL

TE 产品编号6-2176527-3
3503G 2B 2K43 1% 5K RL

TE 产品编号7-2176529-5
3504G 3A 301R 1% 1K RL

TE 产品编号1-104482-3
30 SHORT PT RCPT HSG DR .100CL

TE 产品编号2846622-1
DRAGER TRUNK CABLE ASSEMBLY

文档

产品图纸

SHORT POINT RECP CONT LP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_1-104481-2_N.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-104481-2_N.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-104481-2_N.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

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT

英文版本

AMPMODU MTE INTERCONNECT SYSTEM

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

1-104481-2

Socket Contact, 32 – 28 AWG, 300 VAC, .03 – .09 mm² Wire, 59.2 – 177.62 CMA, Gold (Au), Discrete Wire, Crimp, Copper Alloy, AMPMODU IV/V

