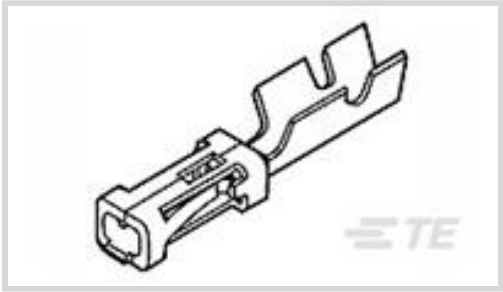




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 锡铅, 镍打底镀锡铅

工作电压: 250 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	250 VAC

接触件特性

	100 – 200 μin
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
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	锡铅, 镍打底镀锡铅
端子基材	铜锡磷青铜
端子额定电流（最大值）	3 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	带有
-------	----

尺寸

线径	394.71 – 1184.12 CMA
----	----------------------

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

封装方法	零散零件
封装数量	1000

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	不符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能，请回收再利用，如需废弃处置，请遵守当地有关法规。
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 87499-4 02 MODIV HSG COMP SR .100CL	 TE 产品编号 2-87499-1 12 MODIV HSG SR MRKD .100CL	 TE 产品编号 87499-7 04 MODIV HSG SR MRKD .100CL	 TE 产品编号 91516-1 CCII MOD IV REC 30-20 ASSY
 TE 产品编号 87499-3 02 MODIV HSG SR MRKD .100CL	 TE 产品编号 843996-3 TOOL, EXTRACTION RESET		

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V

 PCB 板端连接器及母端(517)	 插入和拔出工具(4)	 电源端子(206)	 背板连接器壳体(1)
 连接器盖帽(11)	 连接器硬件(10)	 连接器端子(270)	

客户还购买了



TE 产品编号Y6462-241-20341000
CONT SOC ASSY

TE 产品编号11029805-00
DT2-028K W/TH LEADS/RIVET

TE 产品编号650130-000
D-436-86

TE 产品编号3-87499-8
20 MODIV HSG COMP SR .100CL

TE 产品编号2-1617109-6
PRMAC-12X = COTS T05

TE 产品编号1617005-6
B07D992BE2-0132 = M5757/23-027

TE 产品编号F37498-000
55LF0114-26-2

TE 产品编号2332585-1
NETT WARRIOR FRONT PANEL MT, PLUG, PCB

TE 产品编号3-1617108-2
PRMAC-26X=PRMA COTS TO-5 RELAY

TE 产品编号1-87631-0
14 MODIV HSG DR MRKD .100 POL

文档

MOD IV RECP LP

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-87523-9_AJ.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-87523-9_AJ.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-87523-9_AJ.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

应用规格

英文版本

1-87523-9

Socket Contact, Gold (Au), 250 VAC, Discrete Wire, 24 – 20 AWG, .2 – .6 mm² Wire,
394.71 – 1184.12 CMA, Crimp, AMPMODU IV/V

