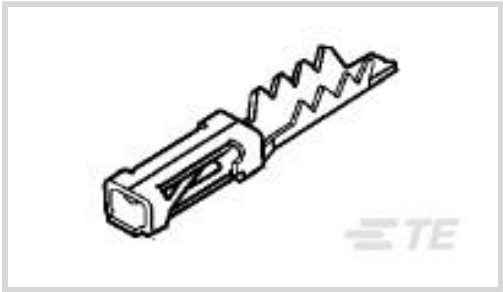




连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 插座

端子接触部电镀材料: 锡 (Sn)

导线端子端接区域电镀材料: 锡, 镍

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

端子类型	插座
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡, 镍
端子基材	铍铜合金
端子额定电流（最大值）	3 A
	78 – 158 μin
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	不带
尺寸	
线径	236.823 – 789.41 CMA
兼容的绝缘直径范围	1.02 – 1.4 mm
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
包装特性	
封装数量	10000
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

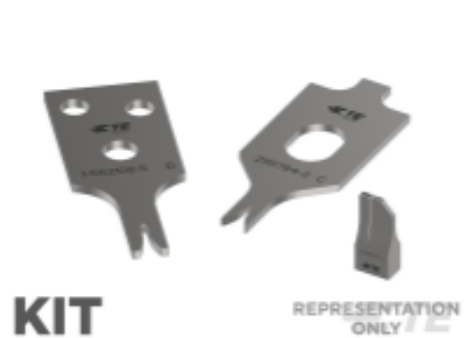
产品合规免责声明

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。



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



KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2837176-7

[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-067F](#)



TE 产品编号 2837176-1

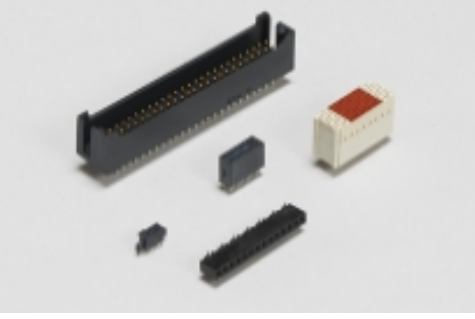
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-067F-SSM](#)



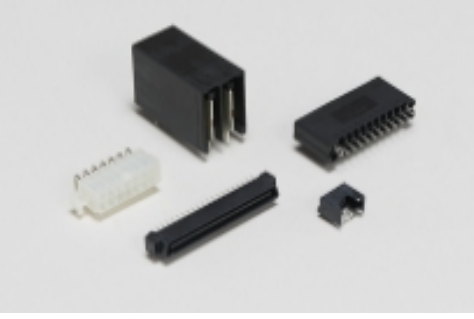
TE 产品编号 2837176-2

[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-067F-SSA](#)

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



[板对板接头和插座\(143\)](#)



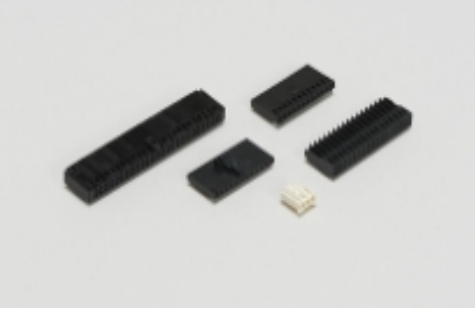
[标准矩形连接器\(295\)](#)



[电源端子\(171\)](#)



[矩形连接器壳体\(294\)](#)



[线到板连接器组件和护套\(295\)](#)



[连接器盖帽\(5\)](#)



[连接器硬件\(8\)](#)



[连接器端子\(211\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号T4161310004-003

[RPC-M12-FS-4CON-PVC-1.5SH](#)



TE 产品编号6-103644-9

[20 MTE RCPT SR LATCH .100CL](#)



TE 产品编号5-103956-5

[4X6 MTE RCPT SR LATCH .100CL](#)



TE 产品编号5-103956-6

[2X7 MTE RCPT SR LATCH .100CL](#)



TE 产品编号194012-1
[PIN ASSY..070](#)

TE 产品编号206554-1
[CPC PLUG ASSEMBLY SIZE 17-16](#)

TE 产品编号4-1393210-3
[T9AV1D12-12U](#)

TE 产品编号8-1393254-4
[W92-X112-7=M6/M7/M9/W6/W7](#)

TE 产品编号3-1630012-0
[HSC150 82R 5%](#)

TE 产品编号CW4213-000
[R85049/87-22W03](#)

文档

产品图纸

[MOD IV NO-STRIP PLTD SN](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_87107-6_AC.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_87107-6_AC.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_87107-6_AC.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

[AMP MODU IV & V Section of Catalog 1307819](#)

英文版本

[AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION5_CONT](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

87107-6

Socket Contact, Tin (Sn), 250 VAC, Discrete Wire, 26 – 22 AWG, .12 – .4 mm² Wire,
236.823 – 789.41 CMA, Crimp, Beryllium Copper, AMPMODU IV/V

