1-87195-8 ✔ 有效

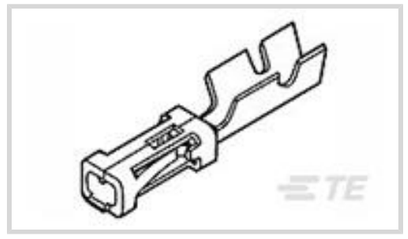
AMPMODU | AMPMODU IV/V

TE 内部编号 1-87195-8

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

在 TE 官网查看>

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: **插座**

产品端接到: **线缆**

工作电压: 250 VAC

端子接触部电镀材料: **金**

线径: 24 – 20 AWG

产品特性

产品类型特性

施加的压力	中等

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
绝缘电阻	5000 MΩ
介质耐压（最大值）	750 V
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	金
端子额定电流（最大值）	3 A
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子基材	铜锡磷青铜
	100 – 200 µin
导线端子端接区域电镀材料	锡铅, 镍打底镀锡铅

端接特性

产品端接到	线缆

线缆端接方法	压接

机械附件

带导线绝缘	带有

尺寸

线径	394.71 – 1184.12 CMA

使用环境

工作温度范围	-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	1000
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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240） 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

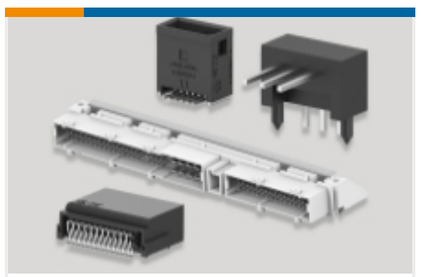
免。 关于欧盟REACH法规，TE 目前提供的此产品编号的物品中高度关注物质（SVHC）的信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）最新发布的“物品中物质的要求指南”，链接如下：https://echa.europa.eu/guidance-documents/guidance-on-reach

配套部件

TE 产品编号 91516-1
CCII MOD IV REC 30-20 ASSY

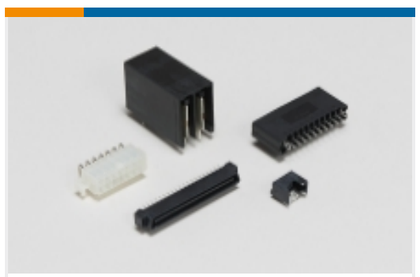
TE 产品编号 843996-3
TOOL, EXTRACTION RESET

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



PCB 板端连接器及母端(931)

插入和拔出工具(4)

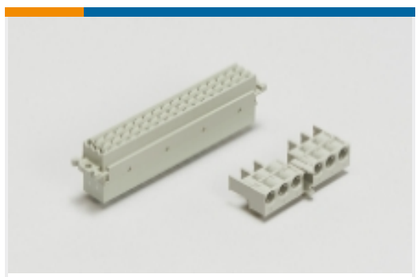


标准矩形连接器(8)

汽车连接器护套(1)

矩形连接器壳体(5)

线到板连接器组件和护套(444)



背板连接器壳体(1)

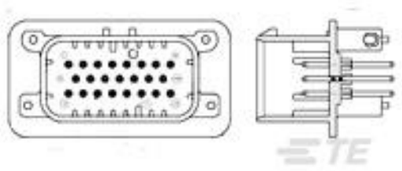
连接器应力消除(3)

连接器盖帽(18)

连接器硬件(14)

连接器端子(321)

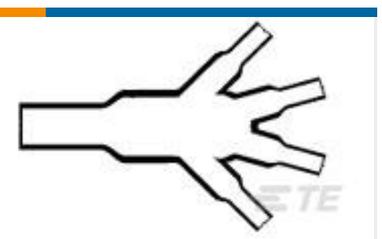
客户还购买了



TE 产品编号1-776231-4
35POS,PIN DIA 1.3,HDR ASSY, 180DEG,COD 4

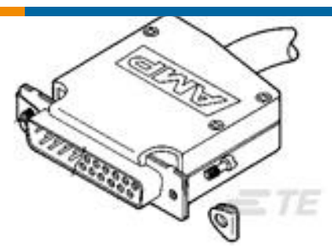
TE 产品编号206504-4
PLUG ASSY,78 POSN,AMPLIMITE

TE 产品编号206805-1
RECEPT ASSY,50 POS



TE 产品编号514596-000
562A011-25/86-0

TE 产品编号013206-000
QFT3-130/42-0



TE 产品编号5206478-2
CLAMSHELL KIT W/RETAINER,SZ 2

TE 产品编号5535080-5
ASSY,RECEPTACLE,EUROCARD,TYPE

TE 产品编号0479490001
HTCM-SCE-1/2-4H-9

TE 产品编号3-1393132-4
P30P42A12P1-120=CONTACTORS

文档

产品图纸

MOD IV RECP LP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-87195-8_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-87195-8_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1-87195-8_M.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意**使用条款**。

产品规格

应用规格

英文版本