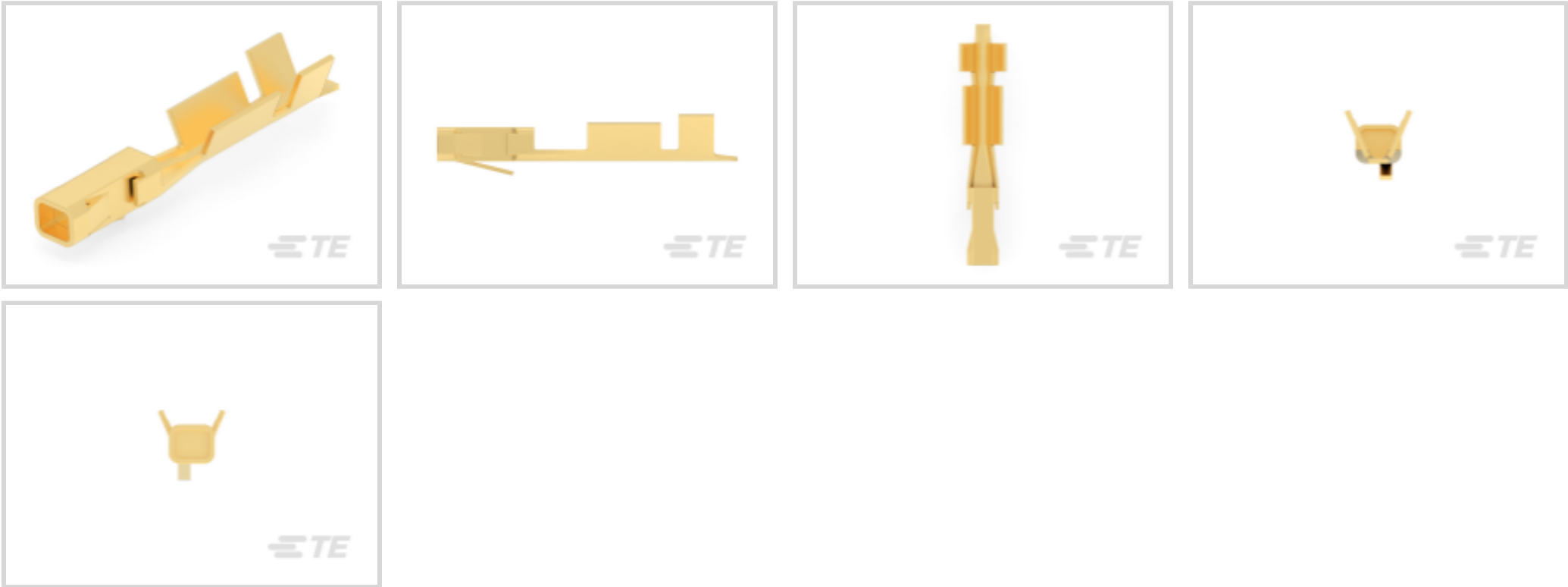




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 镀金

工作电压: 250 VAC

壳体內的端子定位力: 帶有

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
施加的压力	标准
可密封	否

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

端子长度	11.93 mm[.47 in]
压线筒类型	Open
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	镀金
壳体內的端子定位力	帶有
端子大小	.64mm
端子基材	铍铜合金
端子额定电流（最大值）	3 A
接合方柱尺寸	.64 mm[.025 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.38 µm[15 µin]
端子方向	直式
端子底板材料	镍
端子底板材料厚度	1.27 µm[50 µin]

端接特性

线缆端接方法	压接
产品端接到	线缆

机械附件

壳体內的端子定位器类型	锁定枪
带导线绝缘	帶有

尺寸

线径	394.71 – 1184.12 CMA
兼容的绝缘直径范围	1.75 mm[.069 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	1000
封装方法	袋/盒

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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not applicable for solder process capability

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

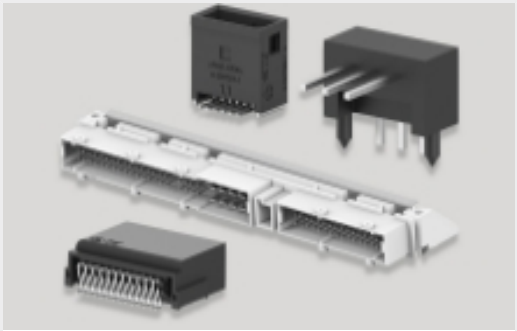


TE 产品编号 91516-1
CCII MOD IV REC 30-20 ASSY



TE 产品编号 843996-3
TOOL, EXTRACTION RESET

该系列中的其他产品 | AMPMODU IV/V



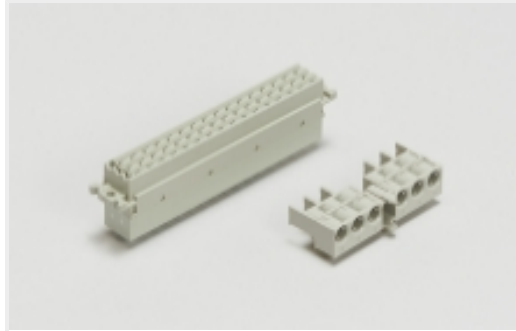
PCB 板端连接器及母端(125)



插入和拔出工具(4)



电源端子(140)



背板连接器壳体(1)



连接器盖帽(5)



连接器硬件(8)



连接器端子(178)

客户还购买了



TE 产品编号362579-000
202D953-25/86-0



TE 产品编号A55157-000
HX-SCE-38.1-50-S1-4



TE 产品编号T4132012031-000
M12,FRONT MOUNT,MALE,A,3P,
SOLDER WIRE



TE 产品编号2-87456-5
30 MODIV HSG COMP DR .100CL



TE 产品编号1-87631-7
22 MODIV HSG COMP DR .100 POL



TE 产品编号1-102618-0
24 MODII HDR DRST SHRD .100CL



TE 产品编号3-643828-3
03P MTA100 CONN ASSY LF



TE 产品编号1658657-1
KIT,HDP-20,ENCLSUR,PLUG,SIZE 2



TE 产品编号AAG4303-00
100P673-1G-1-ZB-WR2-02-S



TE 产品编号GA10K3A542I
DISC-+- 0.2'C 0'C 70'C

文档

产品图纸

MOD IV RECP LP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_86016-5_F.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_86016-5_F.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_86016-5_F.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](#)

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