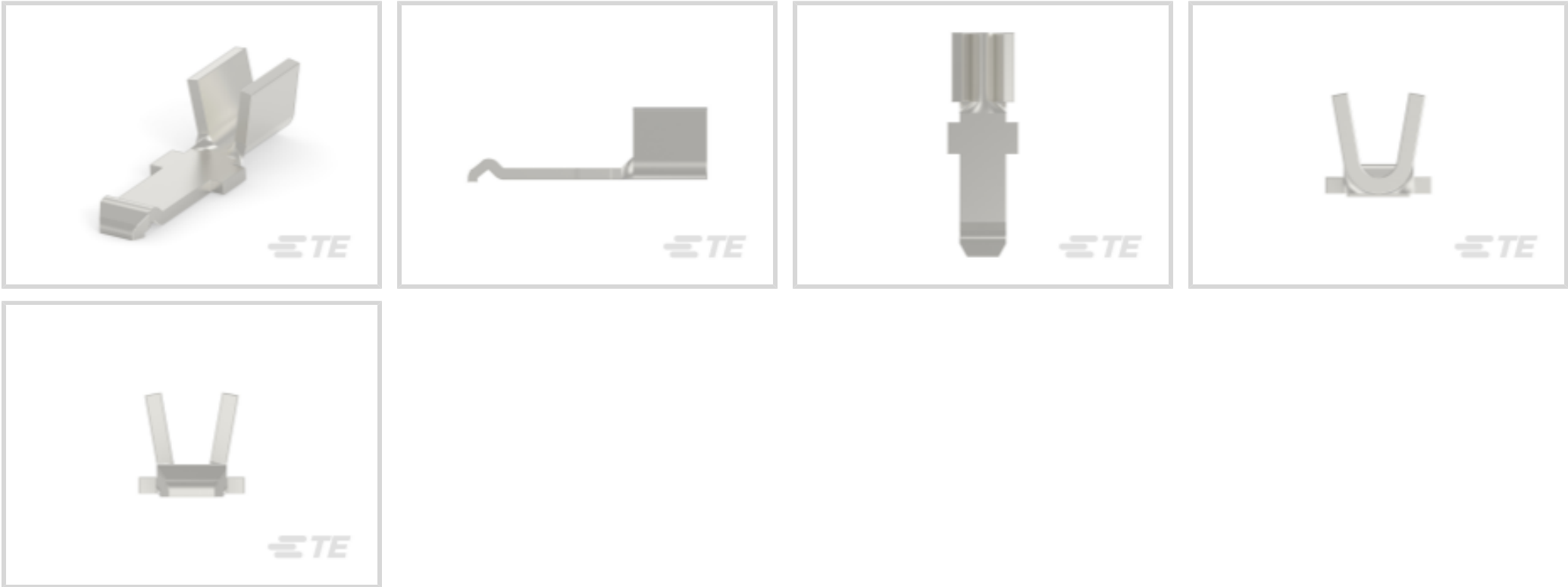




AMP

TE 内部编号 53892-4
Silver (Ag), Receptacle Contact, 18 – 12 AWG, 600 VAC, .811 – 3.09 mm² Wire, 1601 – 6098 CMA, Crimp, Copper, Power, -40 – 75 °C [-40 – 167 °F]
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 母端
端子接触部电镀材料: 银 (Ag)
导线端子端接区域电镀材料: 银
工作电压: 600 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	实芯, 绞线
可密封	否

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性

端子类型	母端
端子接触部电镀材料	银 (Ag)
导线端子端接区域电镀材料	银
壳体內的端子定位力	帶有
端子基材	铜
端子额定电流（最大值）	31 A
对接公端宽度	3.76 mm[.15 in]
对接公端厚度	.89 mm[.035 in]
端子接合区域电镀材料厚度	5.08 µm[200 µin]



端子接触部电镀材料表面涂层	亚光
导线端子端接区域电镀厚度	5.08 µm[200 µin]
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	亚光
端子方向	直式

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	1601 – 6098 CMA
----	-----------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 75 °C[-40 – 167 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
------------	---------

包装特性

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	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 68347-1
HHHT POWER LOCK SERIES I 16-12 ASSY

客户还购买了



TE 产品编号CONMCX012-R178
MCX Plug 50 Ohm Cable Crimp



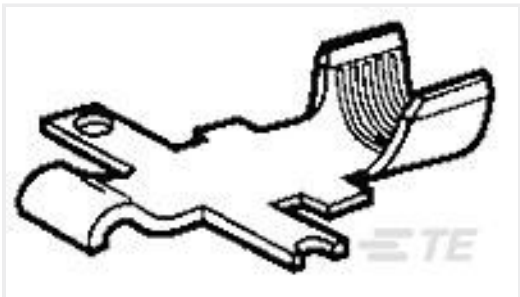
TE 产品编号CONREVSMA007
RP-SMA Plug 50 Ohm Cable Crimp



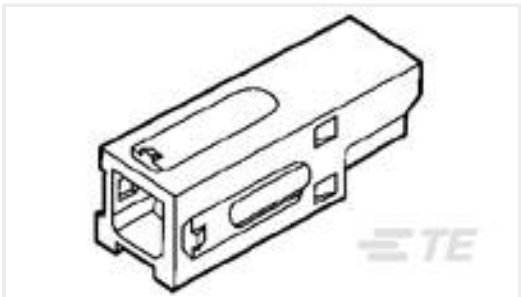
TE 产品编号CONREVSMA007-R178
RP-SMA Plug 50 Ohm Cable Crimp



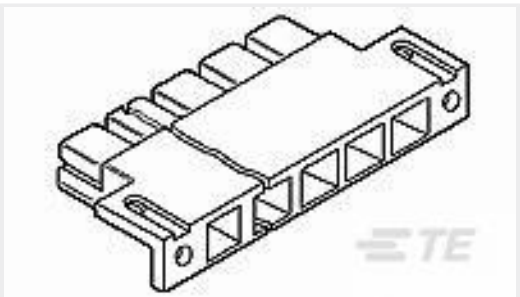
TE 产品编号CONSMA012-R178
SMA Plug 50 Ohm Cable Crimp



TE 产品编号53892-2
CONTACT,PWR LK,SRS1,STRIP,CRMP



TE 产品编号53894-2
HSG ASSY,PWR LK,SRS1,1 POS,BLK



TE 产品编号54489-4
HSG ASSY,PWR LK,SRS1,4POS,FLNG



TE 产品编号556137-1
HSG,AMPINNERGY WTW,1 POS,WHITE



文档

产品图纸

CONTACT,PWR LK,SRS1,LS PC,CRMP

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_53892-4_BV.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_53892-4_BV.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_53892-4_BV.3d_stp.zip

英文版本

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_53892-4_M.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_53892-4_M.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_53892-4_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](#)。

数据表/目录页

ampinnergy-catalog

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本



使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

[Inspection of Series I Power Lock Contacts](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本