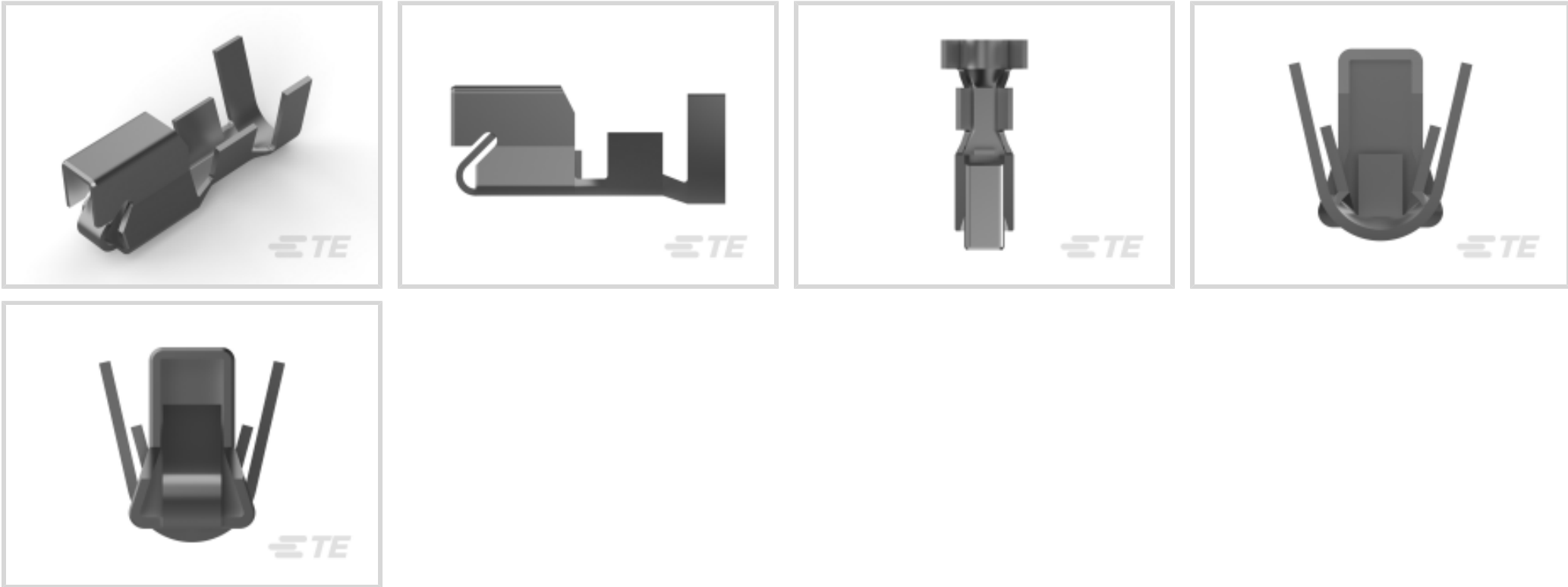




连接器 > 端子 > 连接器端子



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: 预镀锡

工作电压: 600 VAC

壳体內的端子定位力: 带有

产品特性

电气特征

工作电压	600 VAC
------	---------

接触件特性

端子形状和构造	盒中单梁
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	预镀锡
壳体內的端子定位力	带有
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	12.3 A
接合方柱尺寸	1.14 mm[.045 in]
端子接合区域电镀材料厚度	.8 µm[31.49 µin]
导线端子端接区域电镀厚度	.8 µm[31.49 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	.33 – .82 mm²
兼容的绝缘直径范围	1.7 – 2.9 mm[.067 – .114 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	4000
封装方法	Bag

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

TE 产品编号 2151113-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F102F-RSA	TE 产品编号 2151113-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-070F102F-RSM	TE 产品编号 2217655-1 CCII EPII LANCELESS STD 22-18 ASSY	TE 产品编号 2344117-3 3 POS EP II HSG, GWT,omit 2
TE 产品编号 1366402-1 SAHT ECONOMY POWER 22-18 ASSY	TE 产品编号 7-2151113-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-070F102F	TE 产品编号 2305570-1 Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp	

该系列中的其他产品 | 经济型电源

标准矩形连接器(118)	电源端子(9)	矩形电源连接器(581)	矩形连接器壳体(118)
线到板连接器组件和护套(118)	连接器硬件(2)	连接器端子(15)	

客户还购买了



TE 产品编号456409-4
CRIMPER WIRE .120 F



TE 产品编号1744416-3
3 POS EP II HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号1744416-7
7 POS EP II HSG, GLOW WIRE



TE 产品编号2132781-4
04P EP-II HOUSING, NATURAL



TE 产品编号2132781-7
07P EP-II HOUSING, NATURAL



TE 产品编号2150829-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-130SP160O-SEA



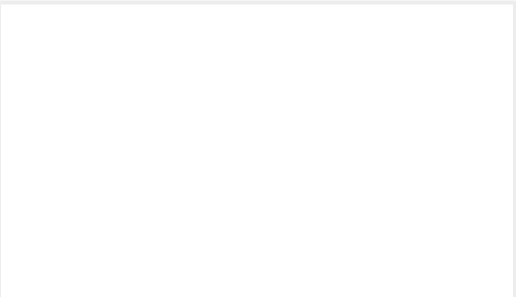
TE 产品编号2151133-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-080F110OV-RSA



TE 产品编号2178531-1
CROWN CLIP JUNIOR CONNECTOR



TE 产品编号5-2295787-5
STD TIMER PLUG HSG 5P W/EXT. LOCKING-SP



TE 产品编号4-238011-7
BLOCK, CRIMPER SPACER

文档

EP-II CONTACT LANCELESS, 22-18

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1744144-1_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1744144-1_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1744144-1_C.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

7-1773461-5_EPII_CONNECTOR_TPA_DEVICE

英文版本

1-1773885-9 Economy Power Connectors



英文版本

[7-1773458-5_ECONOMY_POWER_QRG](#)

英文版本

应用规格

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

机构认证

[VDE 证书](#)

英文版本