

双重锁定电源连接器

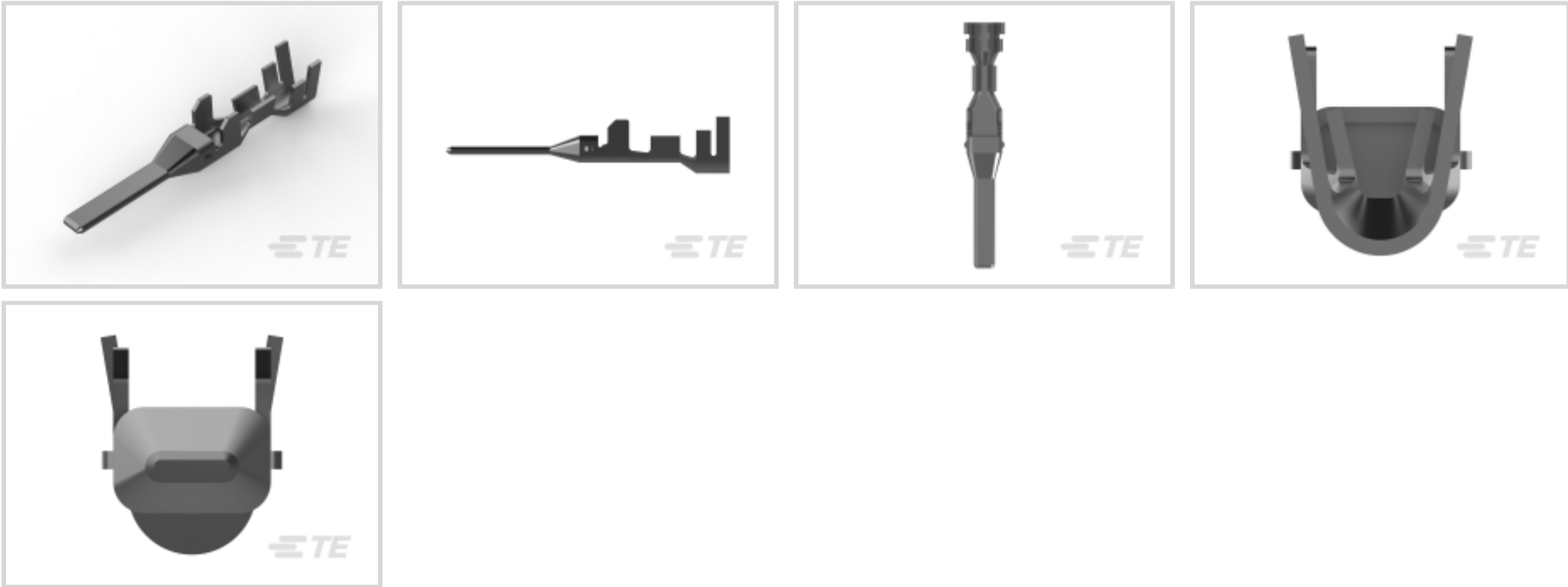
TE 内部编号 1983662-1

Tab Contact, Tin (Sn), 300 VAC, 300 VDC, 26 – 22 AWG, .13 – .33 mm² Wire, Crimp, Copper Alloy, Power, -30 – 105 °C [-22 – 221 °F], Power Double Lock

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 端子 > 连接器端子



端子类型: 公端

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: 300 VDC

产品特性

产品类型特性

分离式电线类型	绞线
---------	----

电气特征

工作电压	300 VDC
------	---------

接触件特性

端子方向	直式
导线端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
对接公端宽度	1.81 mm[.071 in]
对接公端厚度	.61 mm[.024 in]
导线端子端接区域电镀厚度	.8 – 3 µm[31.49 – 118.1 µin]
端子类型	公端
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
壳体内部的端子定位力	不带
端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	5 A



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	带有
-------	----

尺寸

线径	.13 – .33 mm²
----	---------------

使用环境

工组温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

包装特性

封装数量	5000
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	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 CAT-P87024-P729A
灼热丝电源双锁插头

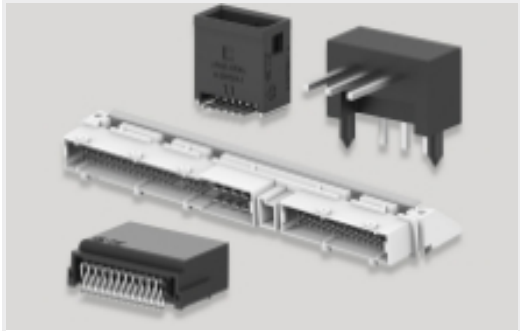


TE 产品编号 2305570-1
Strip Terminal Cutter-Side Feed-No Crimp



TE 产品编号 1983659-1
4P Plug Housing

该系列中的其他产品 | 双重锁定电源连接器



PCB 板端连接器及母端(43)



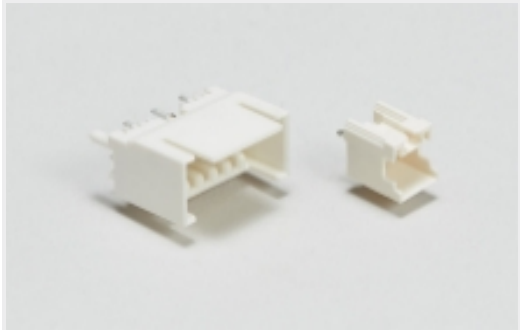
插入和拔出工具(2)



电源端子(24)



矩形电源连接器(283)



线对板接头和插座(43)



连接器硬件(14)

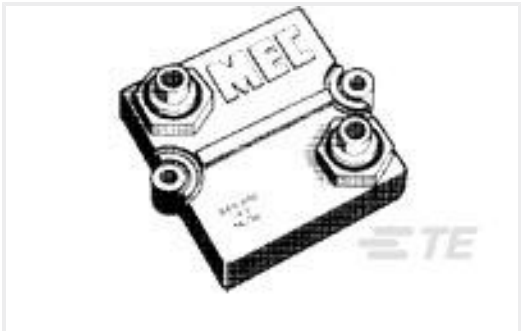


连接器端子(24)

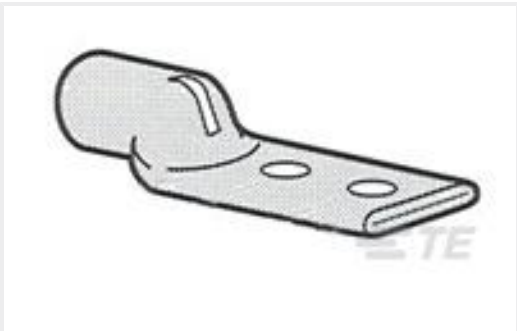
客户还购买了



TE 产品编号 ASA158F12390235000
623 PLUG



TE 产品编号 1614770-4
BDS 2 A 250 10R 10%



TE 产品编号 55992-1
TERMINAL,AMPOWER R 2/0 5/16



TE 产品编号 1-1415543-5
RTE44110



TE 产品编号EC9833-000
ZHD-SCE-3.2-50-S1-4

TE 产品编号ZPF000000000205378
CONTACT MALE ANG.90, CAL20, 120MM2 - FXP

TE 产品编号YZ-KC-212751A-PY00
TOOL DISMOUNTING - FXP2

TE 产品编号ZPF000000000205373
PLUG MALE ANG.90 CAL.20 - FXP

TE 产品编号ZPF000000000136485
RECEPTACLE MALE FOR 12 PINS, CAL1,6

TE 产品编号ZPF000000000205376
RECEPTACLE FEMALE BULKHEAD - FXP

文档

产品图纸

Tab connect 22-26AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1983662-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1983662-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1983662-1_B.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

机构认证

VDE 证书

英文版本