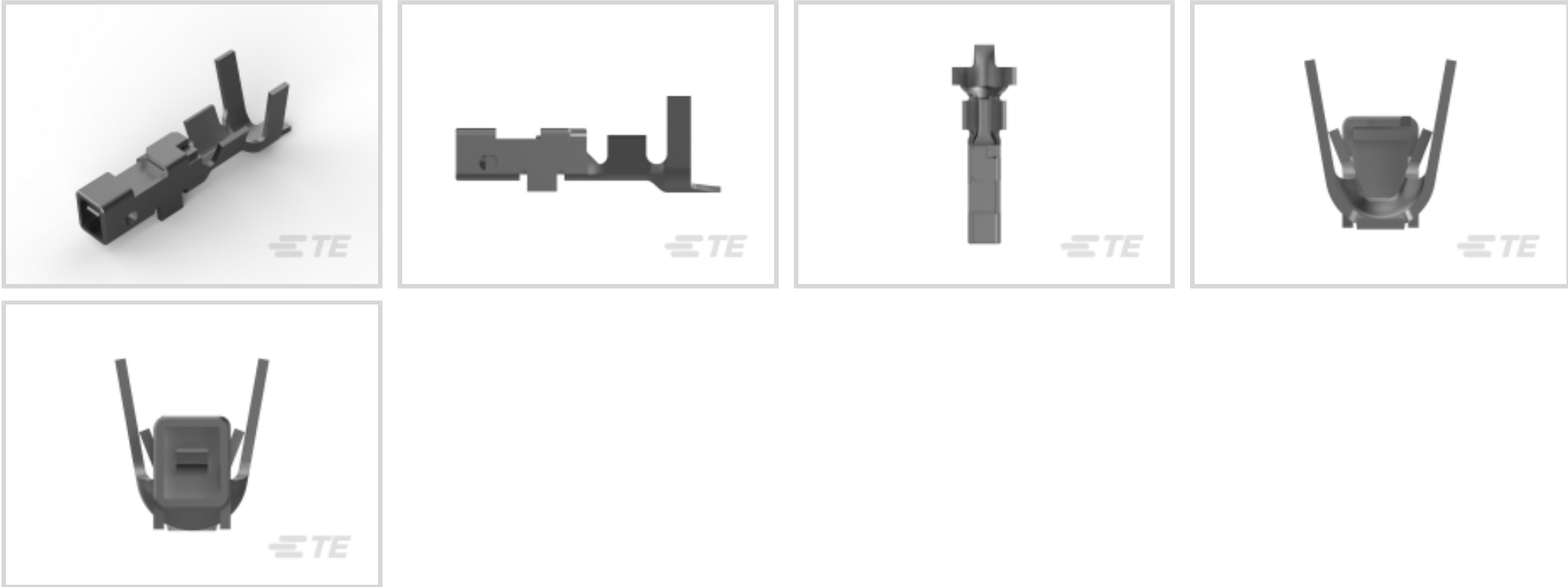




连接器 > 矩形连接器 > 连接器端子



端子类型: 母端

端子接触部电镀材料: 预镀锡

导线端子端接区域电镀材料: 预镀锡

Operating Voltage: 50 VDC

产品特性

产品类型特性

压线筒类型	开式压线筒
分离式电线类型	绞线
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
---------	-------

电气特征

Operating Voltage	50 VDC
-------------------	--------

接触件特性

端子形状和构造	正方形
	.311 in
端子类型	母端
端子接触部电镀材料	预镀锡
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	带有



端子基材	铜合金
端子额定电流（最大值）	3.5 A

端接特性

线缆端接方法	压接
--------	----

机械附件

壳体内部的端子定位器类型	锁定枪
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

尺寸

Accepts Wire Insulation Diameter Range	1.08 – 1.9 mm[.043 – .075 in]
Wire Size	28 – 22 AWG

使用环境

工作温度范围	-30 – 105 °C[-22 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

用于多压接	否
适用于	插头：1747066
电路应用	Power

包装特性

封装方法	卷
封装数量	6000

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 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 2134384-1
GIC 2.5 REC CONT TIN PLATE TYPE
(2L TYPE)

TE 产品编号 2-2151127-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F070F

TE 产品编号 2-2151127-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F070FA

TE 产品编号 2151127-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F070F

TE 产品编号 2151127-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F070FA

TE 产品编号 2305570-1
TERMINAL CUTTER, SIDE FEED

TE 产品编号 7-2151127-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F070F

TE 产品编号 7-2151127-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-046F070FA

KIT
TE 产品编号 7-2151127-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-046F070F

该系列中的其他产品 | GRACE INERTIA 2.5



PCB 插销、锁和固定器(5)



矩形电源连接器(36)



矩形连接器壳体(49)



矩形连接器锁定(2)



线到板连接器组件和护套(69)



线对板接头和插座(138)

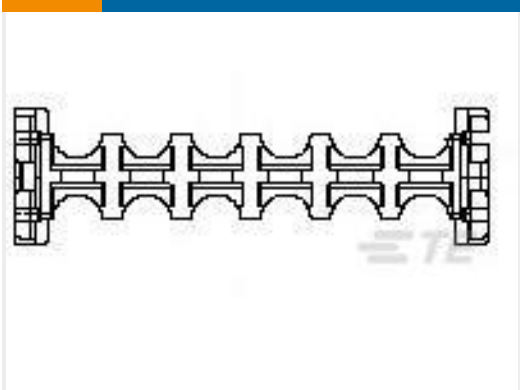


线对板连接器端子(4)



连接器端子(2)

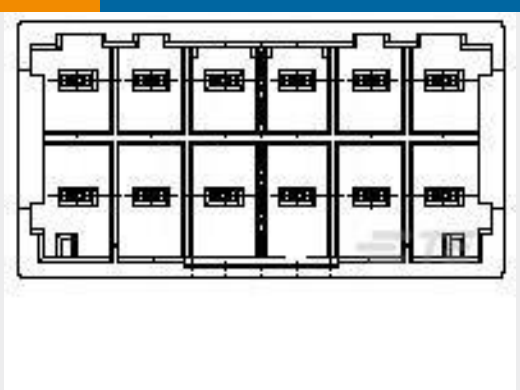
客户还购买了



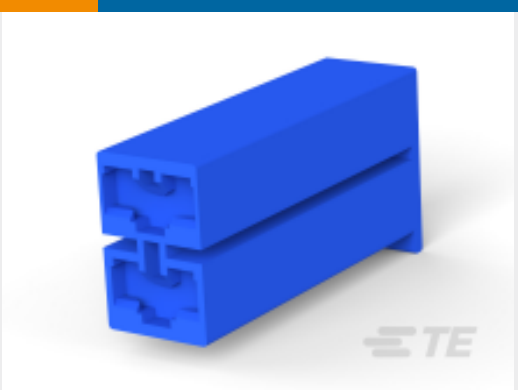
TE 产品编号1871822-1
GIC 3.3 12P DBL LOCK PLATE(2-ROW, M-TYPE)



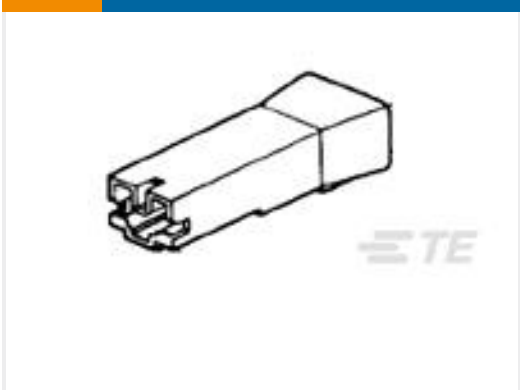
TE 产品编号1554296-1
GI CONN 2.5 PLUG HSG 5P LEVER SPECIAL



TE 产品编号1871571-1
GIC 3.3 HDR ASSY 12POS KINK



TE 产品编号2-172210-6
PL MKII 187 REC HSG 2P BLUE



TE 产品编号177627-7
PL .250 (6.3 MM) HOUSING RECEPTACLE



TE 产品编号1-1473058-3
EP CONN HDR 3/6P



TE 产品编号1747996-4
GHC EYELET 12.4 2POS HEADER ASSY YELLOW



TE 产品编号2-1318920-3
PL MKII 187 REC HSG 2P W/R GREEN



TE 产品编号8-1803001-3
ANVIL,COMBINATION, END FEED

文档



产品图纸

GIC 2.5 REC CONT TIN PLATE TYPE (MTYPE)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871859-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871859-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1871859-2_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本