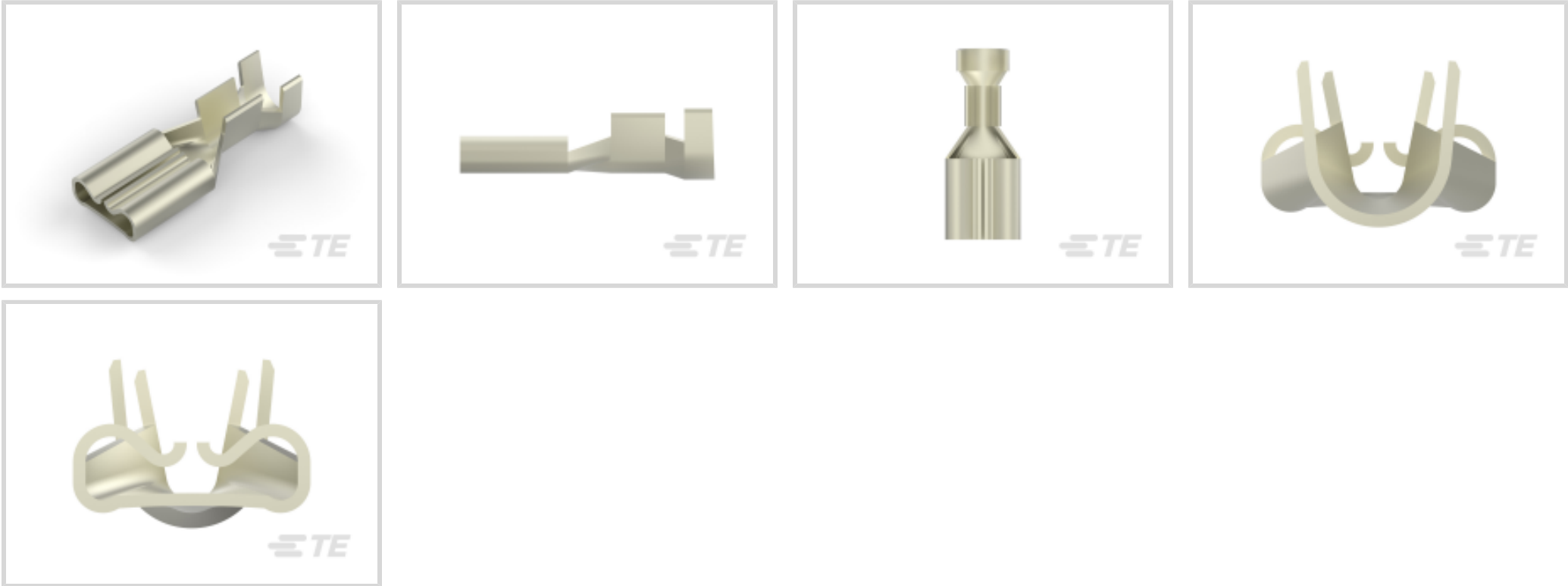




端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .8 – 1.6 mm²

线径: 1600 – 3200 CMA

快速断开对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

产品特性

产品类型特性

电线停止点	否
线缆类型	常规导线
端接到	线缆
快速断开插入力	低
Sealable	否
Insulated	No

结构特性

连接容量	单
------	---

主体特性

完全绝缘	否
快速断开电镀材料	预镀锡, 预镀锡

接触件特性

端子类型	母端
端子和接头类型	Receptacle
快速断开端子方向	直式



端子基材	黄铜
压接类型	F 型压接
Barrel Type	Open

机械附件

接合固定类型	凹点
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	2.67 – 5.33 mm[.105 – .21 in]
总长	15 mm[.59 in]
母端子坯料厚度	.3 mm[.012 in]
Wire Size	.8 – 1.6 mm²
线径	1600 – 3200 CMA
快速断开对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
快速断开对接公端厚度	.81 mm[.032 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-40 – 125 °C, -40 – 125 °C[-40 – 257 °F][-40 – 257 °F]

包装特性

封装数量	18000
快速断开包装方式	带/卷

其他

线路	FASTON .187
----	-------------

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

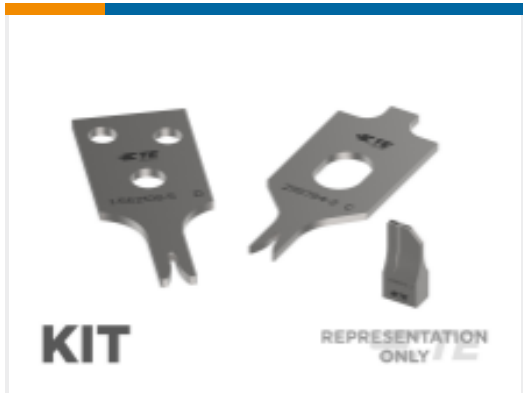
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	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 1-480435-0 FASTON 187 REC HSG NYLON NAT	 TE 产品编号 2-2150055-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F210F	 TE 产品编号 2-2150055-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F210FA	 TE 产品编号 2150055-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F210F
 TE 产品编号 2150055-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F210FA	 TE 产品编号 480435-2 FASTON 187 REC HSG BLK	 TE 产品编号 7-2150055-1 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F210F	 TE 产品编号 7-2150055-2 OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-100F210FA
 KIT REPRESENTATION ONLY TE 产品编号 7-2150055-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-100F210F			

该系列中的其他产品 | FASTON 187



PCB 端子(48)



压接端子护套(40)



快速断开(222)



接头(1)



接头和拼接件(1)



插入和拔出工具(1)

客户还购买了



TE 产品编号1658612-2
IDC D-Sub：插座组件，小尺寸，信号，2.77mm



TE 产品编号1-1971775-4
三重锁定电源连接器标准温度帽



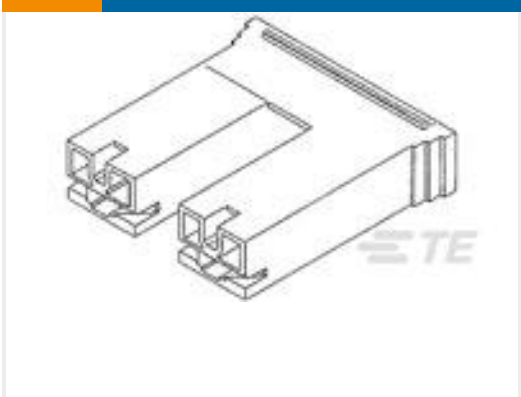
TE 产品编号1-1971776-4
三重锁定电源连接器标准温度插头



TE 产品编号DTS26F11-35PN
Straight Plug: D38999, 11-35 Insert, Electroless Nickel Plating



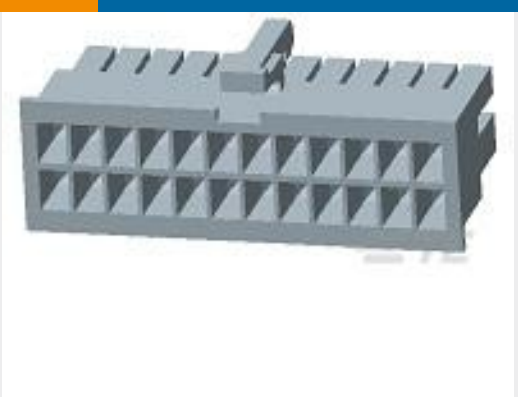
TE 产品编号1586860-1
06P UMNL CAP HSG, GW



TE 产品编号1-520935-2
PL 250 HOUSING REC RED 6/6 NYLON V2



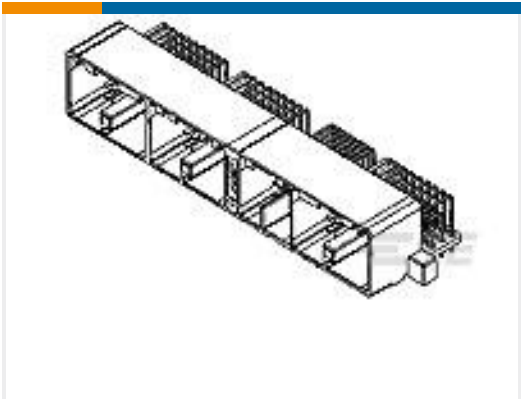
TE 产品编号2-1747066-4
GRACE INERTIA CONN 2.5 PLUG HSG 4P BLUE



TE 产品编号2-1969614-2
22P RCPT VAL-U-LOK V0



TE 产品编号1-1969730-0
EP2.5 SHROUDED HDR ASSY 10P VERTICAL



TE 产品编号179686-6
040/070-2 HD HYB CAP ASSY 104P

文档



产品图纸

187 FASTON,REC.,18-16 OR 2X18 AWG,PTBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238199-3_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238199-3_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2238199-3_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](#)。

数据表/目录页

1-1773948-2 Standard Line FASTON Receptacles QRG

英文版本

产品规格

产品规格

英文版本

产品环境合规性

Product Compliance

英文版本

Product Compliance

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本