



Positive Lock | Positive Lock 250

TE 内部编号 160831-3

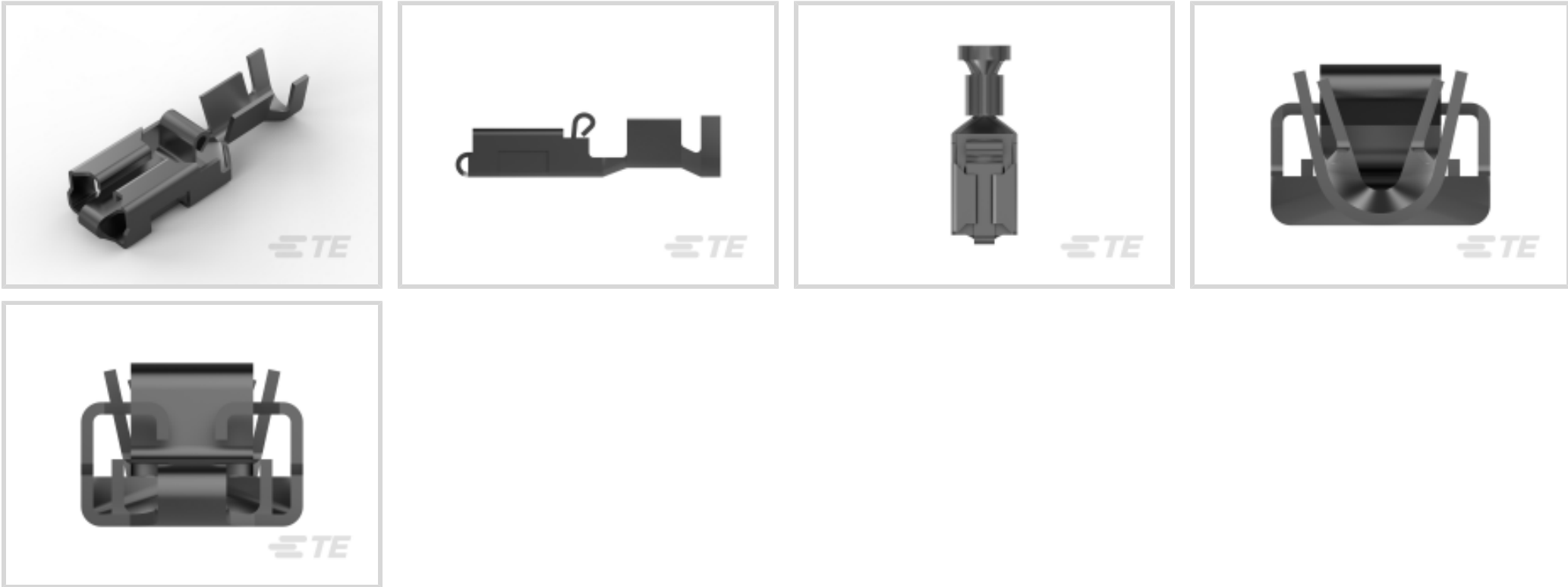
Positive Lock 250, Quick Disconnects, Receptacle, 17 – 13AWG

Wire Size, 1.03 – 2.62mm² Wire Size, Quick Disconnect Mating Tab

Width 6.35 mm [.25 in]

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: 1.03 – 2.62 mm²

快速断开对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

快速断开对接公端厚度: .81 mm [.032 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	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
抽出力	7 – 100 Newton
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	3.1 – 4.3 mm[.12 – .169 in]
总长	22.5 mm[.876 in]
母端子坯料厚度	.41 mm[.016 in]
Wire Size	1.03 – 2.62 mm²
快速断开对接公端宽度	6.35 mm[.25 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 – 110 °C[-40 – 230 °F]

行业标准

UL 等级	已获认证
-------	------

包装特性

封装数量	1500
快速断开包装方式	带/卷

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
--------	-----------

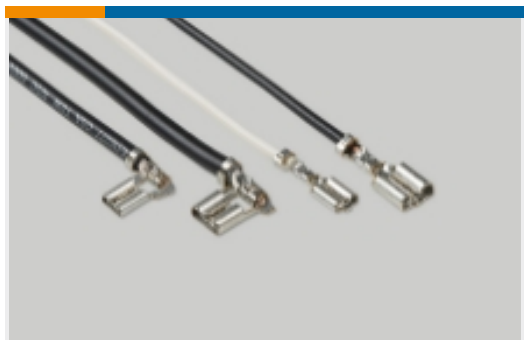
产品合规免责声明

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 1380089-1 PL MKIII L.I.F 250 REC>1.0/2.5 MM2 BR	 TE 产品编号 626580-2 PL 250 REC 1.0-2.5MM2 0.35X26.54 TPPHBZ	 TE 产品编号 2-2266094-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-120F155F	 TE 产品编号 2266094-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-120F155F
 TE 产品编号 2305570-1 TERMINAL CUTTER, SIDE FEED	 TE 产品编号 7-2266094-2 OCEAN_2.0_Applicator-S-120F155F	 TE 产品编号 7-2266094-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-120F155F	

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250

 压接端子护套(203)	 快速断开(189)	 插入和拔出工具(3)	 汽车端子(1)
--	---	---	--



绝缘防护罩和套管(6)

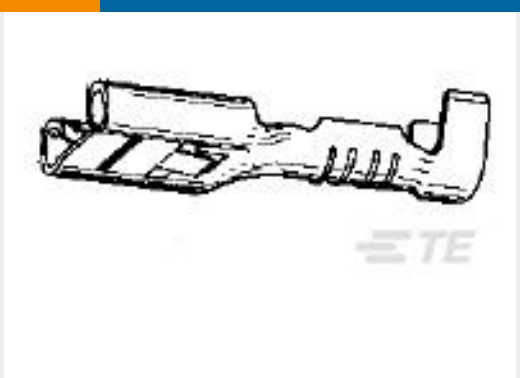
客户还购买了



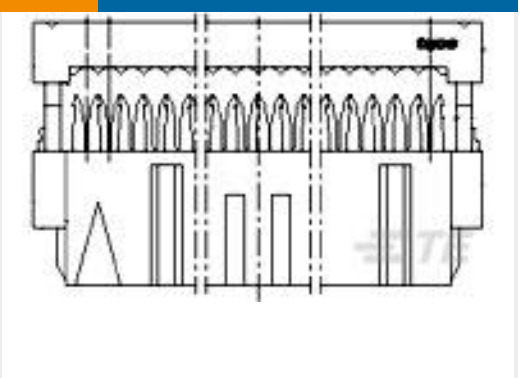
TE 产品编号1-776163-2
AMPSEAL 接头



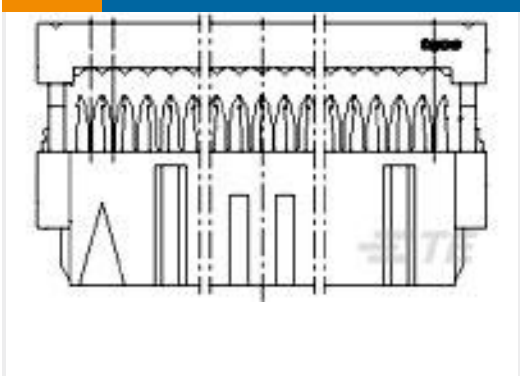
TE 产品编号969044-1
定时器，母端和公端



TE 产品编号151667-2
FF 375 REC 4-6MM2 TPBR



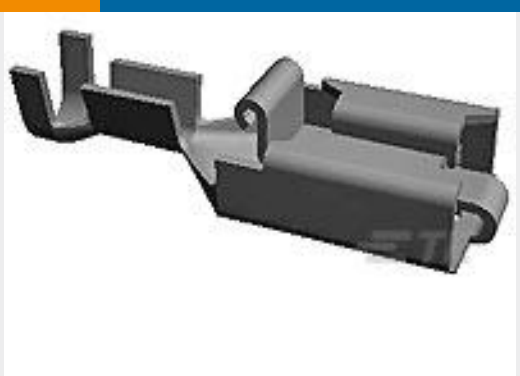
TE 产品编号1-215919-0
AMP-LATCH 15.2 HIGH TAPE



TE 产品编号1-215919-6
AMP-LATCH 15.2 HIGH TAPE



TE 产品编号1241959-4
STD-TIM HSG MKII 4P



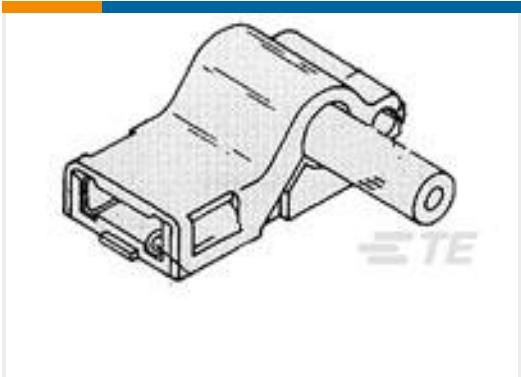
TE 产品编号154717-3
PL 250 REC TERMINAL 14-11 AWG TPBR



TE 产品编号154719
250 HSG. PL MKI REC. BLACK



TE 产品编号100284-1
2P.4MM SOCK.ASS.M27



TE 产品编号1-480306-1
250 FASTON INSULATION POD.,REC., NATRUAL

文档

产品图纸

250 PL MKI REC. 17-13AWG TPBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_160831-3_N.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_160831-3_N.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_160831-3_N.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

[1654742_HOUSEHOLD_APPLIANCES_RAST5](#)

英文版本

产品规格

[EB**General Application Specification for Open Barrel Terminals](#)

英文版本

应用规格

英文版本

产品环境合规性

[MD_160831-3_112520182249_dmtec](#)

英文版本

[MD_160831-3_112520182249_dmtec](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本