



Positive Lock | Mark II, Positive Lock 250

TE 内部编号 2825084-1

Quick Disconnect Receptacle, Uninsulated, 12 – 10 AWG, 3.31 – 5.26 mm² Wire, 6475 – 12063 CMA, 6.35 mm [.25 in] Tab Width, F-Crimp, Positive Lock 250

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: 6475 – 12063 CMA

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	低
-----	---

结构特性

与线缆类型兼容	加热元件导线
连接容量	单

接触件特性

快速断开端子类型	母端
对接公端宽度	6.35 mm[.25 in]
端子方向	直式
端子基材	钢
端子电镀材料	镍
压接类型	F 型压接
压线筒类型	Open

端接特性

产品端接到	线缆
-------	----

机械附件



带导线绝缘	带有
接合固定类型	凹点

尺寸

兼容的绝缘直径范围	3.81 – 5.08 mm[.15 – .2 in]
端子材料厚度	.43 mm[.017 in]
线径	6475 – 12063 CMA

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 250 °C[-40 – 482 °F]

包装特性

封装数量	12000
封装方法	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	Compliant
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant
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	有害物质含量符合标准要求 No Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) Does not contain REACH SVHC
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Not reviewed for solder process capability

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



KIT

REPRESENTATION ONLY

TE 产品编号 7-2150618-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-155F220F



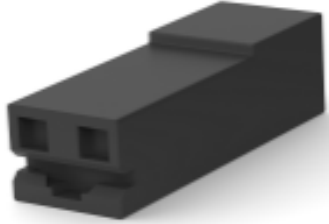
TE

TE 产品编号 2378934-1
HOUSING, RECPT, POS-LOK, 250 SRS, LH BLK



TE

TE 产品编号 2378936-1
HOUSING, RECPT, POS-LOK, 250 SRS, RH NAT



TE

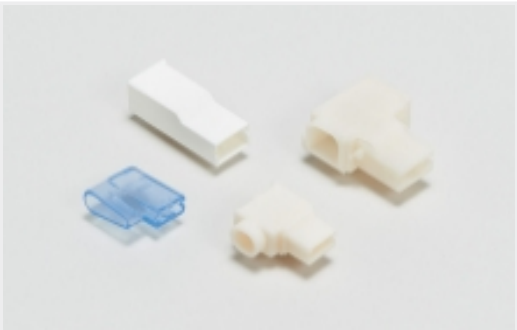
TE 产品编号 1969820-1
250 HIGH TEMP POS LOCK HSG LCP



TE

TE 产品编号 2150618-2
OCEAN_2.0_Applicator-E-155F220F-REA

该系列中的其他产品 | Mark II



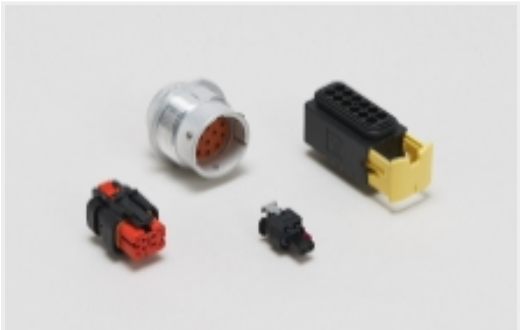
压接端子护套(164)



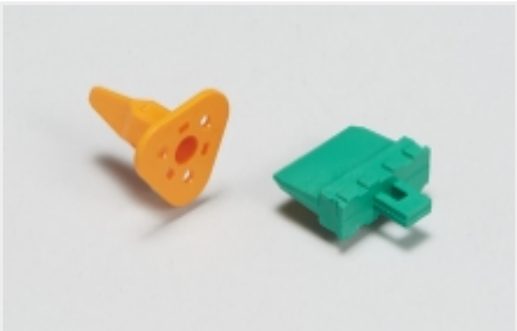
汽车信号和电源连接器外壳(6)



汽车密封件和盲堵(1)



汽车连接器护套(6)

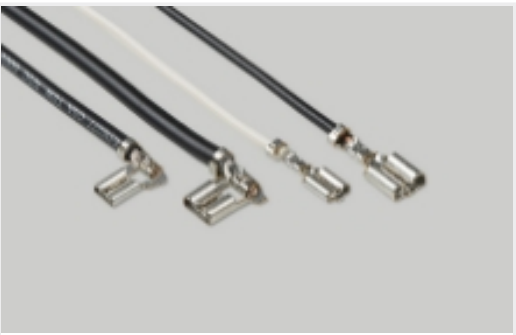


汽车连接器锁和位置保证(1)

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250



压接端子护套(164)



快速断开(168)



插入和拔出工具(3)

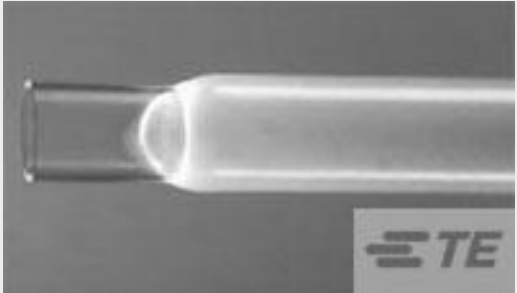


汽车端子(1)



绝缘防护罩和套管(5)

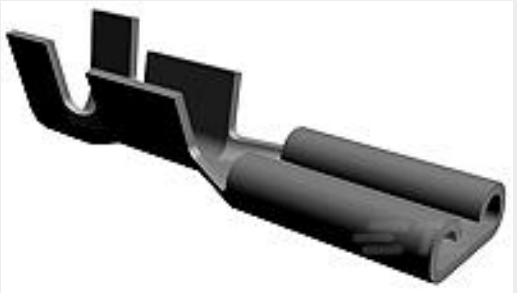
客户还购买了



TE 产品编号5950052002
TFE-22-X-STK



TE 产品编号802436-SF
FN2030-30-08



TE 产品编号63391-1
093 FASTON TAB REC 22-18 AWG
TPBR



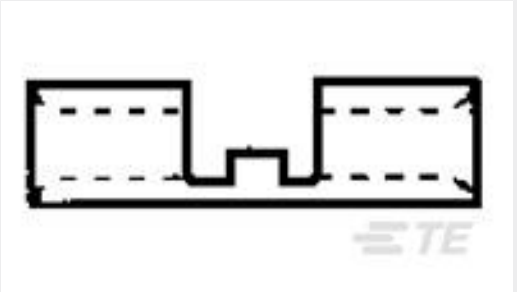
TE 产品编号104257-2
03 MTE RCPT HSG SR LATCH .100



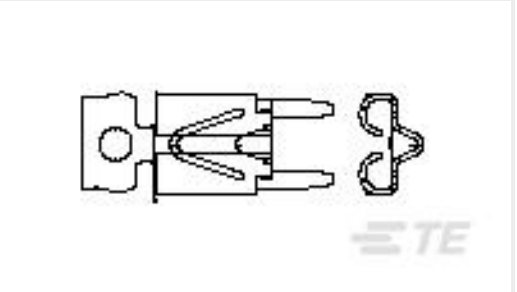
TE 产品编号104257-3
04 MTE RCPT HSG SR LATCH .100



TE 产品编号165301
SOLIS DIN 4.0-6.0 R M4



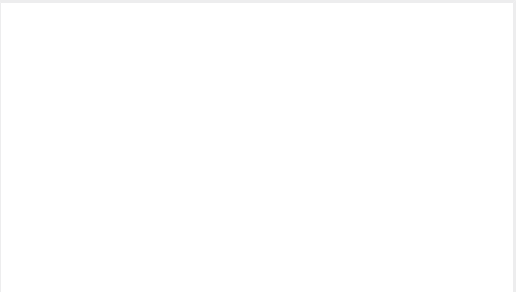
TE 产品编号322822
SOLIS BUTT HR 22-16COM22-18MIL



TE 产品编号1217137-1
FASTON 250/205 REC PCB TPBR



TE 产品编号1-1437720-3
T01-0590-PS03=T01-0590-PS03



TE 产品编号5-1437720-3
T01-500-3.5=INDUSTRIAL CONNECT

文档



产品图纸

250 POS LOC REC 12-10 NIST

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825084-1_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825084-1_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2825084-1_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](#)。

数据表/目录页

Positive Lock Receptacles

英文版本

110_Positive_Lock_Housings

英文版本

POS_LOCK_MII_QRG

英文版本

2P_Positive_Lock_HSGS

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本