



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .32 – .82 mm²

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 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	分离式导线
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]
对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
端子方向	直式
端子基材	黄铜
端子电镀材料	锡
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

产品长度	19.58 mm[.771 in]
兼容的绝缘直径范围	1.52 – 2.8 mm[.06 – .11 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	.32 – .82 mm ²

使用环境

绝缘选项	非绝缘
工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
------------	----

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](#)。>

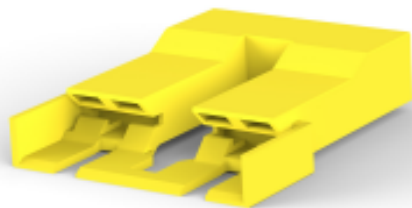
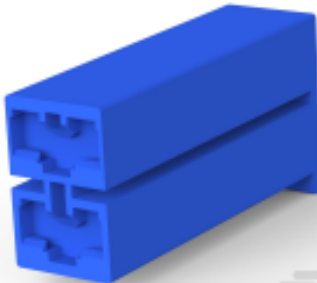
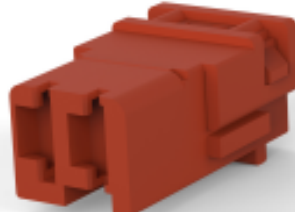
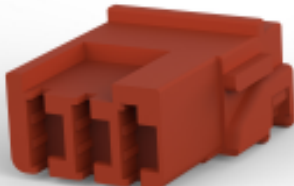
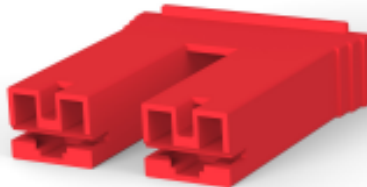
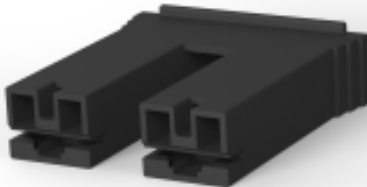
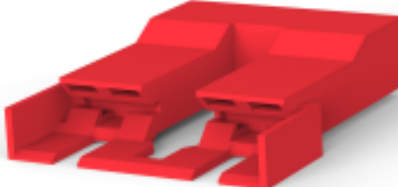
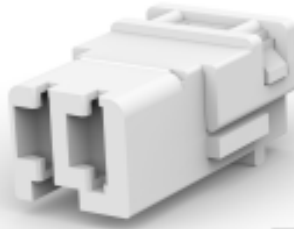
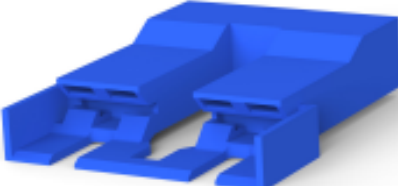
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合
中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工业和信息化部携七部委2016年第32号令	没有超出阈值的受限材料
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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 1-521253-4 PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P NYL YELLOW	 TE 产品编号 172210-6 POSITIVE LOCK 250 HOUSING RECEPTACLE	 TE 产品编号 142680-1 PL MK III 2 POS HOUSING BROEN RAL 8016	 TE 产品编号 142681-1 PL MK III 3 POS HOUSING BROEN
 TE 产品编号 521253-1 PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 6/6	 TE 产品编号 520935-2 PL & STANDARD FASTON 250 HSG REC RED NYL	 TE 产品编号 520935-3 PL&STANDARD FASTON 250 HOUSING REC BLA	 TE 产品编号 521253-2 PL 250 HSG REC RED NYLON 6/6
 TE 产品编号 521120-6 PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 4/6	 TE 产品编号 142680-9 PL 187 REC HSG 2P NYLON WHITE	 TE 产品编号 4-520935-1 PL 250 HOUSING REC	 TE 产品编号 1-521253-7 FASTON PL 250 HSG REC BLUE NYLON 66/6
 TE 产品编号 520935-4 PL&STANDARD FASTON 250 HSG REC GREEN	 TE 产品编号 1969453-6 HSG,RECP,POSI-LOCK&STD FAST250	 TE 产品编号 3-1969453-1 HSG,RECP,POSI-LOCK&STD FAST250	 TE 产品编号 521119-1 PL 250 HOUSING RECEPTACLE NYLON 6/6



TE 产品编号 1-521253-3
PL MKIII & FASTON 250 HSG 2P
NYLON GREEN

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

TE 产品编号 1-520935-4
PL 250 HOUSING REC GREEN

TE 产品编号 1-521120-3
HSG RECPT POSILOK MK III 250 V0

该系列中的其他产品 | Mark III

压接端子护套(172)

快速断开(170)

该系列中的其他产品 | Positive Lock 250

压接端子护套(172)

快速断开(170)

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63854-2
250 PL MKIII REC. 18-14AWG TPBR

TE 产品编号175022-3
250 PL EX REC. 18-14AWG PTBR

TE 产品编号521780-1
250 HSG. PL MKIII REC. 7.11mm 5P NAT

TE 产品编号521781-1
250 HSG. PL MKIII REC. 6.81mm 4P NAT

TE 产品编号1217113-2
187 PL MKIII REC. 22-18AWG TPBR

TE 产品编号4-1241961-7
STD TIM MK2 HSG 3P

TE 产品编号3-1534796-0
AMP DUOPLUG MK2 CONNECTOR 10P

TE 产品编号8-1740501-3
AMP DUOPLUG 2.5 MKII 3P W. PCB LOCK

TE 产品编号2-2306287-3
3P DUOPLUG MARK II SIDE LOCKING, SEL

TE 产品编号353148-1
187 POSITIVE LOCK REC 2P NATU.

文档

产品图纸

250 PL MKIII REC. 22-18AWG TPBR

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_63933-2_K.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_63933-2_K.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_63933-2_K.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

Positive Lock Receptacles

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本