



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .12 – .5 mm²

线径: 254 – 1021 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

线缆类型	常规导线
端接到	线缆
Sealable	否
Insulated	No

结构特性

连接容量	单
------	---

电气特征

电压（最大值）	250 V
---------	-------

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

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	1.3 – 3.6 mm[.051 – .141 in]
总长	17.2 mm[.677 in]
母端子坯料厚度	.3 mm[.012 in]
Wire Size	.12 – .5 mm ²
线径	254 – 1021 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	.51 mm[.02 in]

使用环境

绝缘要求	非绝缘
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

包装特性

封装数量	1000
快速断开包装方式	袋

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 174737-2
187 sleeve PL YELLOW transparent

TE 产品编号 174737-1
187 sleeve PL BLUE transparent

该系列中的其他产品 | Positive Lock 187

压接端子护套(87)

快速断开(56)

插入和拔出工具(2)

绝缘防护罩和套管(9)

客户还购买了

TE 产品编号1-292132-4
AMP 通用终端接头

TE 产品编号316371-1
MULTILOCK，连接器壳体

TE 产品编号2-292175-2
CT 盒公端 SMT：垂直，带罩

TE 产品编号2-1879464-8
厚膜电阻器：电流感应



TE 产品编号171825-7
V-TYPE E.I.S.CONN. 7P ASSY

TE 产品编号5-5330808-6
SOCKET,MIN-SPR W/H SN-AU SER-1

TE 产品编号178495-1
UP 3.96 2P DIP HDR NAT

TE 产品编号174737-1
187 sleeve PL BLUE transparent

TE 产品编号2-111623-0
16, 2MM, POL,30 DP, LEAD FREE

文档

产品图纸

187 POSTT LOCK REC CONT L/P

英文版本

187 POSTT LOCK REC CONT L/P

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_173723-1_O.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_173723-1_O.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_173723-1_O.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

使用说明书

使用说明书（非美国）

英文版本



POSITIVE LOCK EX CONTACT

英文版本