



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .51 – 1.65 mm²

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]

产品特性

产品类型特性

线缆类型	常规导线
电线停止点	否
端接到	线缆
快速断开插入力	正常
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	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	磷青铜
压接类型	F 型压接
Barrel Type	Open

机械附件

接合固定类型	锁定枪
抽出力	4 Newton
锁定枪高度	1.2 mm
带导线绝缘	带有

尺寸

接受的电线绝缘直径范围	2.31 – 3.3 mm[.091 – .129 in]
总长	16 mm[.629 in]
母端子坯料厚度	.25 mm[.01 in]
Wire Size	.51 – 1.65 mm²
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 – 110 °C[-40 – 230 °F]

包装特性

封装数量	8000
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 2-2150309-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F130F

TE 产品编号 2-2150309-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F130FA

TE 产品编号 2150309-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F130F

TE 产品编号 2150309-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F130FA

TE 产品编号 281197-5
FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR (RE REELING)

TE 产品编号 281197-6
FF 187 REC 1.0-2.5MM2 PTBR

TE 产品编号 7-2150309-1
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F130F

TE 产品编号 7-2150309-2
OCEAN_2.0_APPLICATOR-E-090F130FA

KIT
TE 产品编号 7-2150309-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-090F130F

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 187



压接端子护套(8)



快速断开(22)



插入和拔出工具(1)

客户还购买了



TE 产品编号1-1718485-1
AMP MCP 后盖



TE 产品编号1534334-1
AMP MCP，母端和公端



TE 产品编号1-1823034-1
MCON，母端和公端



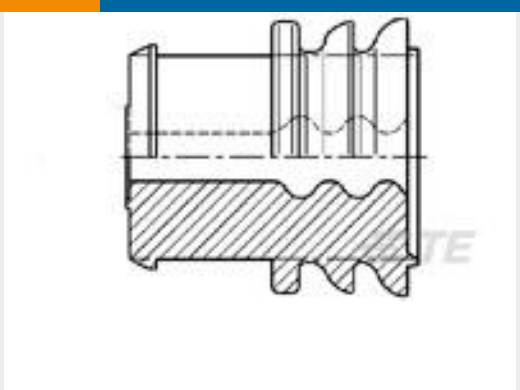
TE 产品编号1-2308345-3
4 号 D-SUB 后盖



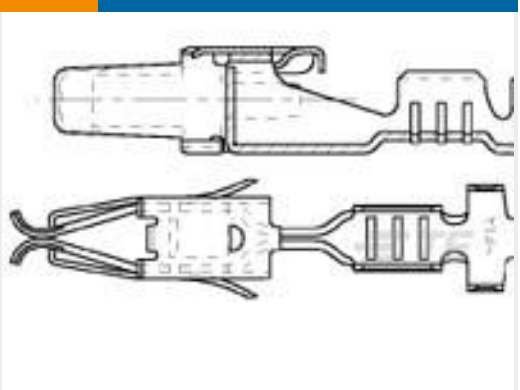
TE 产品编号1-1904045-6
V23333Z0001B046-EV-100



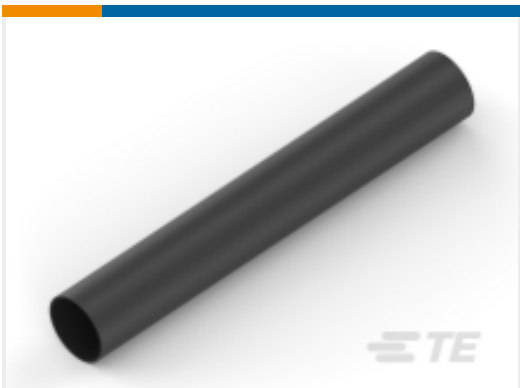
TE 产品编号1-1904045-5
V23333Z1001B045-EV-100



TE 产品编号100132-1
CAVITY PLUG



TE 产品编号144432-1
JPT F REC 2.8 Contact SRC Sn



TE 产品编号NB09626001
ATUM-19/4-0-45MM



TE 产品编号1-1579028-6
TUBE

文档

产品图纸

FF 187 REC 0.5-1.5MM2 TPPB

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_280919-4_M.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_280919-4_M.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_280919-4_M.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

[FASTIN-FASTON Connector, .187 rec. etc.](#)

产品环境合规性

[MD_280919-4_07282015023_dmtec](#)

英文版本

[MD_280919-4_07282015023_dmtec](#)

英文版本