



FASTIN-FASTON | FASTIN-FASTON 快接端子 250

TE 内部编号 5-160446-5

Quick Disconnect Receptacle, 17 – 13 AWG, 1.03 – 2.62 mm² Wire, 6.35 mm [.25 in] Tab Width, Straight, Brass, Tin Plating, FASTIN-FASTON 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: 1.03 – 2.62 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	正常
-----	----

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	锁定枪

尺寸

产品长度	19.2 mm[.756 in]
兼容的绝缘直径范围	3.1 – 4.1 mm[.122 – .161 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	1.03 – 2.62 mm²

使用环境

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

包装特性

封装数量	5000
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 2150235-1 OCEAN_2.0_Applicator-E-110F180F-REM	TE 产品编号 626328-1 FF 250 RECEPTACLE 4.0-6.0 MM2 BR	TE 产品编号 63467-1 FF 250 REC 14-10AWG TPBR	TE 产品编号 626328-2 FF 250 RECEPTACLE 4.0-6.0 MM2 TPBR
TE 产品编号 1-1579007-4 EXTRACTION TOOL	TE 产品编号 7-2150235-7 OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-110F180F	TE 产品编号 2150235-2 OCEAN_2.0_Applicator-E-110F180F-REA	TE 产品编号 4-1579007-3 EXTRACTION TOOL KIT
TE 产品编号 180398-2 FF 250 REC 1-2.5MM2 TPBR	TE 产品编号 175042-1 FF 187 REC 2-3MM2 PTBR	TE 产品编号 175040-1 FF 187 REC 0.5-1.25MM2 PTBR	

该系列中的其他产品 | FASTIN-FASTON 快接端子 250

压接端子护套(195)	快速断开(216)	插入和拔出工具(2)
--------------------	------------------	-------------------

客户还购买了



TE 产品编号K1151733
Relay 31-311-12-i-923

TE 产品编号42460-2
FF 250 TAB 18-14AWG TPBR

TE 产品编号2-215570-0
MICRO-MATCH PBC.20P

TE 产品编号1-282044-1
AMP MONO-SHAPE P.C.B.CONN4P.G

TE 产品编号444152-2
FF 250 TAB 1-5 MM2 .39X13.2 ELECTRO TPBR

TE 产品编号953363-3
6pos MQS .63 header 180deg

TE 产品编号953363-5
HEADER ASSY, 6W, STRAIGHT WITH EAR, MQS

TE 产品编号953440-5
6W MQS HEADER BENT RIGHT

TE 产品编号2176445-6
HCF216 200W 100R 5% LEAD

TE 产品编号828801-5
2X 7P MESSERLEI 3,0

文档

产品图纸

FF 250 REC 1.0-2.5MM2 TBBR

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-160446-5_AP_c-5-160446-5-ap.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-160446-5_AP_c-5-160446-5-ap.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5-160446-5_AP_c-5-160446-5-ap.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



EBGeneral Application Specification for Open Barrel Terminals**

英文版本

应用规格

英文版本

应用规格

英文版本