61029-1 ✔ 有效

FASTON | FASTON 快接端子 187

TE 内部编号 61029-1

Receptacle, 20 – 16 AWG Wire Size, .51 – 1.31 mm² Wire Size, Mating Tab Width 4.75 mm [.187 in], Flag, Brass, FASTON 187, Quick Disconnects

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: .51 – 1.31 mm²

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

产品特性

产品类型特性

插入力	低

结构特性

连接容量	单
与线缆类型兼容	分离式导线

接触件特性

快速断开端子类型	母端
对接公端宽度	4.75 mm[.187 in]
对接公端厚度	.51 mm[.02 in]
端子方向	标志
端子基材	黄铜
端子电镀材料	无镀层
压接类型	突片锁
压线筒类型	Open

端接特性

产品端接到	线缆

机械附件

	.035 in
带导线绝缘	带有
接合固定类型	凹点

尺寸

端子材料厚度	.3 mm[.012 in]
产品长度	13.46 mm[.53 in]
兼容的绝缘直径范围	2.79 – 4.32 mm[.11 – .17 in]
线径	.51 – 1.31 mm²

使用环境

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

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL

包装特性

封装数量	6000
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: 2024年6月（241） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 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 60755-1
187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG BR

TE 产品编号 1-42800-2
187 FASTON,REC.,16-20 AWG,TPBR

TE 产品编号 687394-8
HB 9EAPR140T140O G

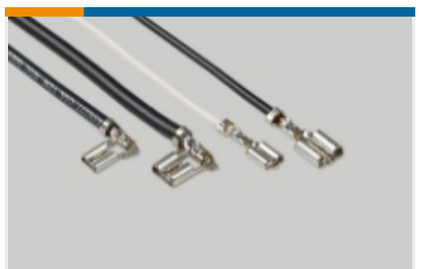
TE 产品编号 1855568-1
HDM/FA EAPRHB.140 TAB LOC.140O BCH G CUT

TE 产品编号 565508-1
STD HBEMPR140T140OK

该系列中的其他产品 | FASTON 快接端子 187

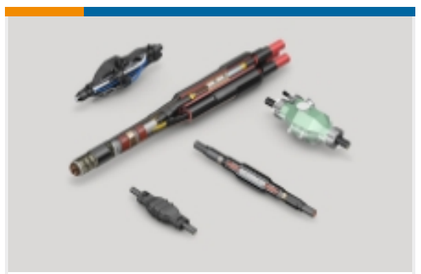
PCB 端子(42)

压接端子护套(41)



快速断开(208)

接头(1)



接头和拼接件(1)

插入和拔出工具(1)

客户还购买了

TE 产品编号DT04-2P
REC, 2P, GRY, N

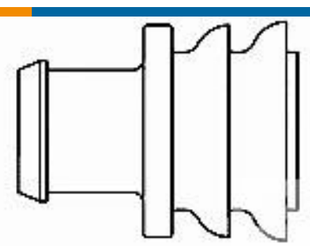
TE 产品编号DT06-2S
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号W2S
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号0460-202-16141
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号282104-1
AMP SUPERSEAL 1.5MM，连接器壳体

TE 产品编号114017-ZZ
SEALING PLUG, SIZE 12/16, WHT



TE 产品编号281934-2
SINGLE WIRE SEAL

文档

产品图纸

187 FASTON FLAG REC 20-16 AWG BR

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_61029-1_V.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_61029-1_V.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_61029-1_V.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

82004 FASTON Terminals (Insulated and Uninsulated) Catalog - FASTON Receptacles Section

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