



端子和接头 > 端子壳体、绝缘套管和绝缘盒 > 压接端子护套



端子类型: 母端
连接器和壳体类型: 母端
位数: 1
端子方向: 直式
主要产品颜色: 黑色

产品特性

产品类型特性

可密封	否
连接器和壳体类型	母端

结构特性

位数	1
----	---

主体特性

连接器和键控代码	D
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子类型	母端
端子方向	直式
端子接合固定	不带

机械附件

接合对准	带有
------	----



连接器安装类型

电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	聚酰胺
------	-----

尺寸

产品长度	19.69 mm[.775 in]
------	-------------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

包装特性

封装数量	20000
------	-------

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 1742841-1
187 FASTON,REC.,20-16 AWG,NPST

TE 产品编号 1742883-1
187 FASTON,REC.,20-16 AWG,NPST

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(40)

快速断开(205)

接头(1)

接头和拼接件(1)

插入和拔出工具(1)

绝缘防护罩和套管(1)

客户还购买了

TE 产品编号63809-1
PL 250 TERMINAL REC 18-14 AWG TPBR

TE 产品编号62638-1
RING TONGUE 22-20 AWG TPBR

TE 产品编号640253-2
RING TONGUE .190 16-12 AWG TPBR

TE 产品编号1742883-1
187 FASTON,REC.,20-16 AWG,NPST

TE 产品编号2141884-2
TAB A 1.6x0.6 CONTACT CF SWS Sn

TE 产品编号2103149-4
PLUG, HVIL ONLY, KEY D, HVA280-2PHI

TE 产品编号2103245-1
Inner Housing, Split Hdr, Key A, HVA280

TE 产品编号2103245-5
Inner Housing, Split Hdr, Key E, HVA280



文档

产品图纸

187 FASTON HSG.,REC.,1 POS,BLACK

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-480435-3_AT.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-480435-3_AT.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-480435-3_AT.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

Introductory Flyer - High Temperature FASTON Housings

英文版本

产品规格

.110,.187 & 250 Series FASTON Terminals

英文版本

产品规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

UL 报告

英文版本

UL 报告

英文版本

2-480435-3

Receptacle, Receptacle, 1 Position, Straight, Black, Polyamide, Cable Mount (Free-Hanging), FASTON 187, Crimp Terminal Housings

