



端子和接头 > 快速断开



快速断开端子类型: 母端

线径: .32 – .82 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

端子特性	电线停止点
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

电气特征

额定电压	600 V
------	-------

主体特性

绝缘材料	尼龙
------	----

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	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	Closed

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	凹点

尺寸

产品长度	21.75 mm[.855 in]
兼容的绝缘直径范围	1.52 – 3.43 mm[.06 – .135 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	.32 – .82 mm²

使用环境

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

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-2

包装特性

封装数量	1000
封装方法	零散零件/箱

其他

压线筒颜色	红色
-------	----

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 58079-3
DIES U-FAST + FASTON 22-18 DIE SET

该系列中的其他产品 | [Ultra-Fast 187](#)



[快速断开\(47\)](#)

客户还购买了



TE 产品编号ANT-LTE-CER-T
Antenna CER LTE 37x5 SMT T&R

TE 产品编号641643-2
MTA100 CONT. 22 AWG TPHPBZ LP

TE 产品编号163302-4
MATE-N-LOK SOCKET

TE 产品编号770071-1
03P .093 COMM P&S RECPT HSG

TE 产品编号2273003-1
M8 x 1.0 straight socket Pigtail

TE 产品编号103648-8
09 MTE RCPT HSG SR RIB .100CL

TE 产品编号11105382-00
2500 PSI, 7/16-20UNF M, 20 mV/V, Cable,

TE 产品编号1-1423712-4
W28-XQ1A-4.5=CKTBKR,THERM, ROCK,QC.,250

TE 产品编号2-1589678-8
NCG00711041PC2DC006 = CIRCULAR

TE 产品编号1589426-7
NCG007SC2DC024 = CIRCULAR

文档

ULTRA-FAST 187 ASY REC 22-18 TPBR

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-520409-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-520409-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2-520409-2_C.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

Ultra-Fast and Ultra Fast Plus

英文版本



应用规格

英文版本

机构认证

机构批件

英文版本