

2-520275-2 ✓ 有效

Ultra-Fast | Ultra-Fast 187

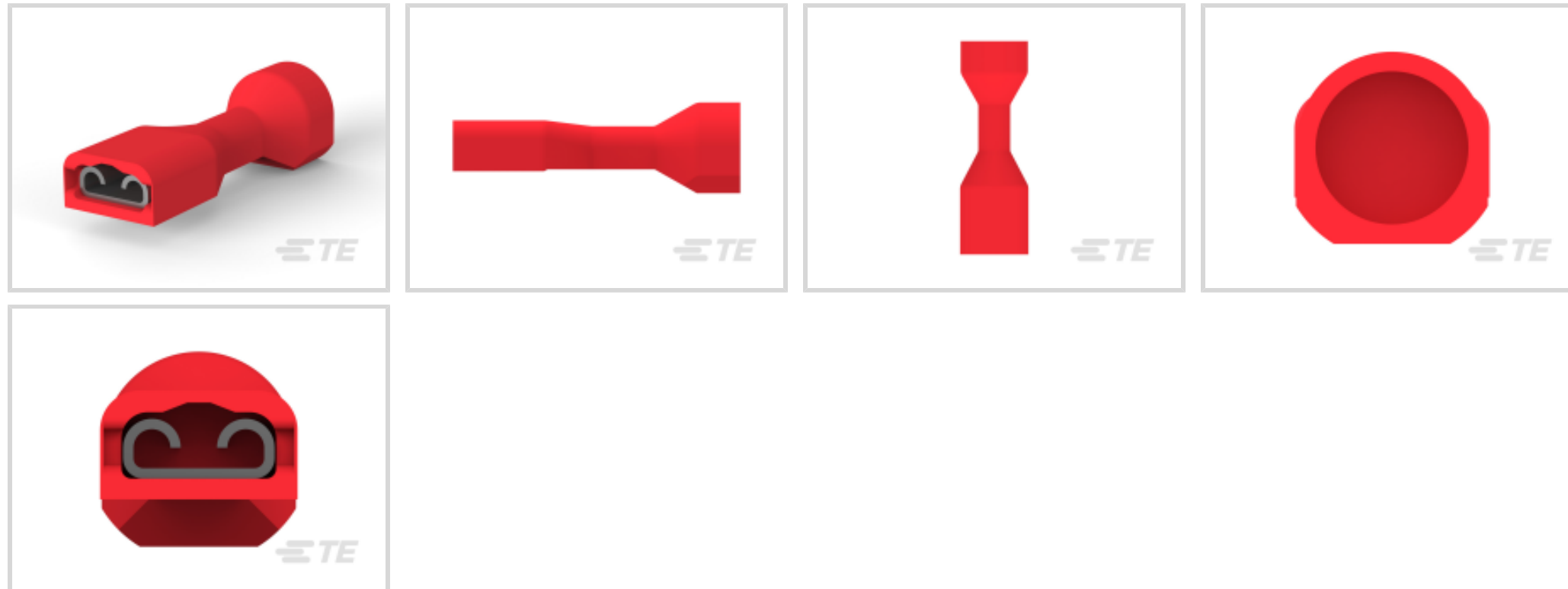
TE 内部编号 2-520275-2

Ultra-Fast 187, Quick Disconnects, Receptacle, 22 – 18AWG Wire Size, .32 – .82mm² Wire Size, Quick Disconnect Mating Tab Width 4.75 mm [.187 in]

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 快速断开



端子和接头类型: Receptacle

Wire Size: .32 – .82 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 | 是 |
| 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) | 600 V |
|----------|-------|

主体特性

| | |
|----------|----|
| 绝缘材料 | 尼龙 |
| 完全绝缘 | 否 |
| 快速断开电镀材料 | 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 | 黄铜 |
| 压接类型 | F 型压接 |
| Barrel Type | Closed |

机械附件

| | |
|--------|----|
| 接合固定类型 | 凹点 |
| 带导线绝缘 | 带有 |

尺寸

| | |
|-------------|---------------------------|
| 接受的电线绝缘直径范围 | 5.84 mm[.23 in] |
| 总长 | 23.7 mm[.935 in] |
| 母端子坯料厚度 | .41 mm[.016 in] |
| Wire Size | .32 – .82 mm ² |
| 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] |

行业标准

| | |
|----------|----------|
| UL 易燃性等级 | UL 94V-2 |
| UL 等级 | 已获认证 |

包装特性

| | |
|----------|--------|
| 封装数量 | 1000 |
| 快速断开包装方式 | 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 - 每种均质材料的 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 58628-2
PROCIMP DIESET 26-14 ULTRAFast

TE 产品编号 58628-1
PROCIMP T&D 26-14 ULTRAFast

TE 产品编号 90390-3
DIES ULTRA-FAST FASTON 22-18 DIE SET

TE 产品编号 2217481-1
KIT, BTLI, SDE CLOSED HEAD

TE 产品编号 2217481-2
KIT, BTLI, SDE CLOSED HEAD

该系列中的其他产品 | Ultra-Fast 187



快速断开(47)

客户还购买了



文档

产品图纸

[ULTRAFast 187 ASSY REC 22-18 TPBR LP](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-520275-2_B.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-520275-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2-520275-2_B.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

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

产品环境合规性

[TE 材料声明](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本

[机构批件](#)

英文版本