

521597-2 ✓ 有效

Ultra-Pod | Ultra-Pod 187

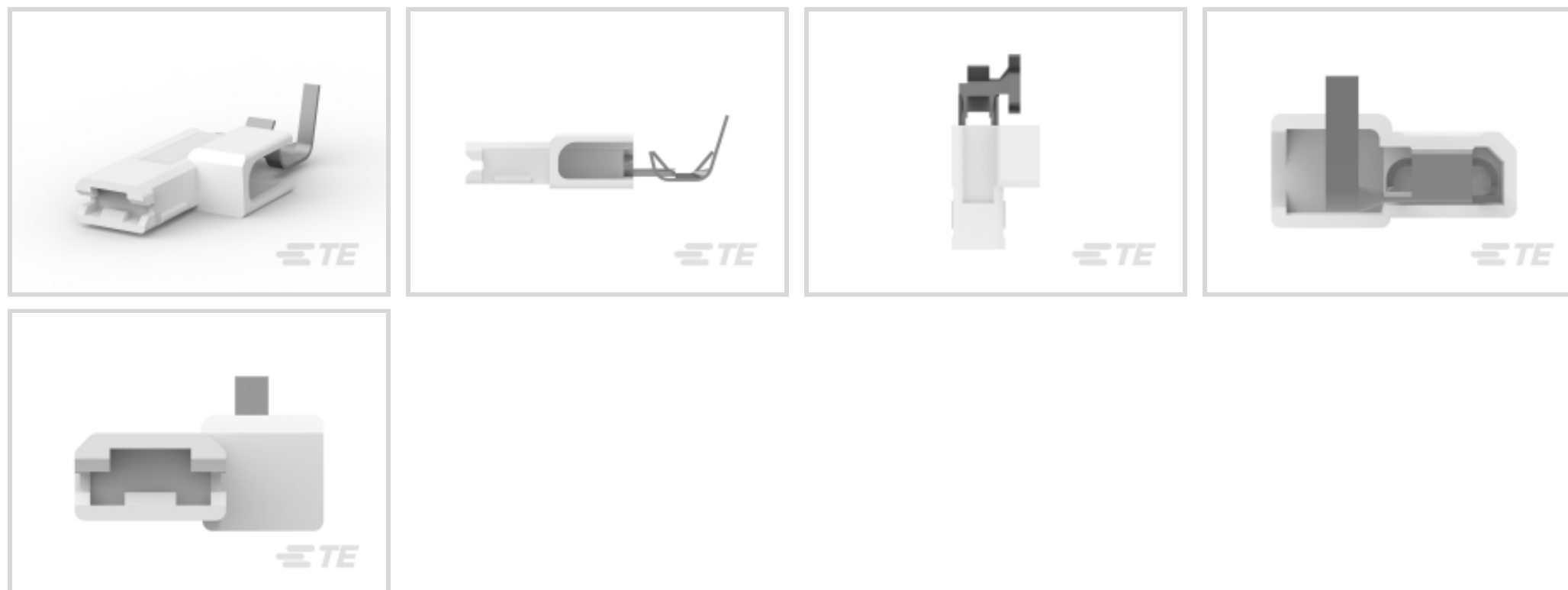
TE 内部编号 521597-2

Quick Disconnects, Receptacle, 18 – 14 AWG Wire Size, .82 – 2.08 mm² Wire Size, Mating Tab Width 4.75 mm [.187 in], Flag, Brass, Ultra-Pod 187

[在 TE 官网查看>](#)



端子和接头 > 快速断开 > ULTRA POD：旗形，母端组件，镀锡，0.187 英寸



快速断开端子类型: 母端

线径: .82 – 2.08 mm²

对接公端宽度: 4.75 mm [.187 in]

对接公端厚度: .51 mm [.02 in]

[所有 ULTRA POD：旗形，母端组件，镀锡，0.187 英寸 \(10\)](#)

产品特性

产品类型特性

插入力	正常
-----	----

结构特性

连接容量	单
与线缆类型兼容	分离式导线

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	标志



端子基材	黄铜
端子电镀材料	锡
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

带导线绝缘	带有
-------	----

尺寸

端子材料厚度	.36 mm[.014 in]
产品长度	23.16 mm[.91 in]
兼容的绝缘直径范围	2.79 – 3.81 mm[.11 – .15 in]
线径	.82 – 2.08 mm ²

使用环境

绝缘选项	完全绝缘
工作温度范围	-40 – 150 °C[-40 – 302 °F]

行业标准

与机构/标准产品兼容	UL
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装数量	2200
封装方法	带/卷

其他

压线筒颜色	土黄色
-------	-----

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: 2024年1月 (240)
SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)
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 1969133-2
ULTRA-POD 187 ASSY REC 18-14
AWG TPBR



TE 产品编号 1385724-1
ULTRA POD FLAG .187

该系列中的其他产品 | Ultra-Pod 187



快速断开(22)

客户还购买了



文档

产品图纸

[ULTRA-POD 187 ASY REC 18-14 TPBR](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521597-2_E.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521597-2_E.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_521597-2_E.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

机构认证

UL 报告

英文版本