



Ultra-Pod | Ultra-Pod 250

TE 内部编号 521848-3

Quick Disconnect Receptacle, 18 – 14 AWG, .8 – 2 mm² Wire, 1624 – 4107 CMA, 6.35 mm [.25 in] Tab Width, Straight, Brass, Ultra-Pod 250

[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开 > ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸



快速断开端子类型: 母端

线径: 1624 – 4107 CMA

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

所有 ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸 (11)

产品特性

产品类型特性

插入力	低
-----	---

结构特性

与线缆类型兼容	分离式导线
连接容量	单

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	6.35 mm[.25 in]
对接公端厚度	.81 mm[.032 in]
端子方向	直式
端子基材	黄铜
端子电镀材料	无镀层
压接类型	F 型压接



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

兼容的绝缘直径范围	3 – 4.3 mm[.12 – .17 in]
端子材料厚度	.41 mm[.016 in]
线径	1624 – 4107 CMA

使用环境

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

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	8000
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: 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	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 1969161-5
ULTRA-POD 250 ASY REC 0.3-0.8 MM2 TPBR

TE 产品编号 CAT-UL8-2502
ULTRA POD：直形，母端组件，无镀层，0.250 英寸

该系列中的其他产品 | Ultra-Pod 250

快速断开(43)

插入和拔出工具(2)

客户还购买了

TE 产品编号770583-1
16P MINI UMNL PLUG HSG

TE 产品编号63854-2
250 PL MKIII REC. 18-14AWG TPBR

TE 产品编号521282-1
ULTRA-POD 250 ASS REC 18-14 AWG BR LIF

TE 产品编号63537-2
250 FASTON REC 18-14 TPBR

TE 产品编号42660-2
250 FASTON REC 18-14 AWG TPBR

TE 产品编号60772-2
RING CRIMP 18-14 AWG TPBR

TE 产品编号1-480416-0
FASTON 250 REC HSG NYLON NAT

TE 产品编号521366-2
ULTRA-POD 250 ASSY REC 14-10 AWG TPBR



文档

ULTRA-POD 250 ASSY REC 18-14 AWG BR

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_521848-3_C.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_521848-3_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_521848-3_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](#)。

应用规格

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本

UL 报告

英文版本