

521050-2 ✓ 有效

Ultra-Pod | Ultra-Pod 250

TE 内部编号 521050-2

Quick Disconnects, Receptacle, 22 – 18 AWG Wire Size, .32 – .82 mm<sup>2</sup> Wire Size, Mating Tab Width 6.35 mm [.25 in], Flag, Brass, Ultra-Pod 250

[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，0.250 英寸



快速断开端子类型: 母端

线径: .32 – .82 mm<sup>2</sup>

对接公端宽度: 6.35 mm [.25 in]

对接公端厚度: .81 mm [.032 in]

[所有 ULTRA POD：旗形，母端组件，镀锡，0.250 英寸 \(9\)](#)

## 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

### 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	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	.41 mm[.016 in]
--------	-----------------

产品长度	23.03 mm[.905 in]
------	-------------------

兼容的绝缘直径范围	1.27 – 2.54 mm[.05 – .1 in]
-----------	-----------------------------

线径	.32 – .82 mm <sup>2</sup>
----	---------------------------

### 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	CSA, UL
------------	---------

与已批准的标准产品兼容	UL E66717
-------------	-----------

UL 阻燃性等级	UL 94V-2
----------	----------

### 包装特性

封装数量	1800
------	------

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

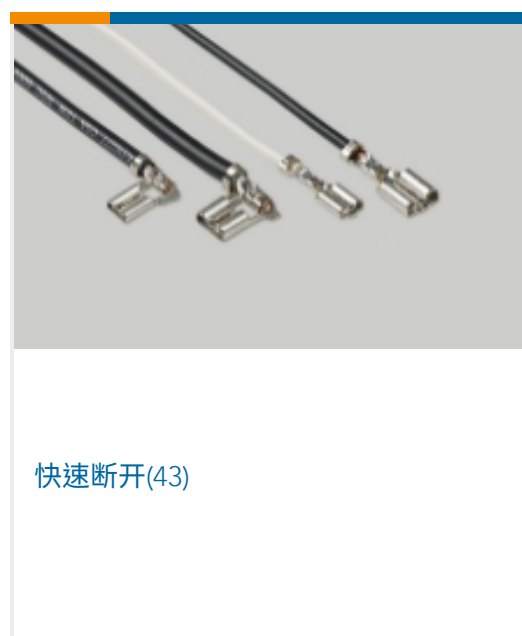
#### 产品合规免责声明

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



## 该系列中的其他产品 | Ultra-Pod 250



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

[ULTRA-POD 250 ASY REC 22-18 NYLON TPBR](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_521050-2\\_F.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_521050-2\\_F.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_521050-2\\_F.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