

# POD LOK：直形，母端组件，镀锡，0.25 英寸



[在 TE 官网查看>](#)

端子和接头 > 快速断开

POD LOK 快速断开母端组件可与 0.250 英寸宽的公端插接，端子由镀锡黄铜制成。这些零件采用直形端接方向，线径范围为 22-12 AWG。



快速断开端子类型: **母端**

对接公端宽度: 6.35 mm

端子方向: **直式**

端子基材: **黄铜**

压接类型: **F 型压接**

## 产品特性

### 产品类型特性

插入力 低

### 结构特性

连接容量 单

与线缆类型兼容 分离式导线

### 接触件特性

快速断开端子类型 母端

对接公端宽度 (mm) 6.35

对接公端宽度 (in) .25

对接公端厚度 (mm) .8, .81

对接公端厚度 (in) .031, .032

端子方向 直式

端子基材 黄铜

端子电镀材料 锡, 预镀锡

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

端子材料厚度 (mm)	.4, .41
端子材料厚度 (in)	.016
兼容的绝缘直径范围 (mm)	2.2 - 3, 3 - 4, 3.4 - 5.08
兼容的绝缘直径范围 (in)	.09 - .12, .12 - .16, .134 - .2
线径 (AWG)	12, 18 - 14, 22 - 18
线径 (mm <sup>2</sup> )	.3 - 1, 1 - 2, 2 - 3.31

### 使用环境

绝缘选项	完全绝缘
工作温度范围 (°C)	-40 - 110
工作温度范围 (°F)	-40 - 230

### 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	1400, 2300
封装方法	Reel, 带/卷

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-P842-2504
---------	---------------

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 2)



POD-LOK 250 STR. AWG 22-18 PTPBR GF

POD-LOK 250 STR. AWG 18-14 PTPBR GF

POD-LOK 250 STR. AWG 14-12 TPBR GF

POD-LOK 250 STR. AWG 22-18 PTPBR GF

TE 产品编号	2299282-1	2299282-2	2299282-3	3-2299282-1
线径	22 - 18 AWG	18 - 14 AWG	12 AWG	22 - 18 AWG
对接公端厚度	.81 mm	.81 mm	.81 mm	.8 mm
端子电镀材料	预镀锡	预镀锡	锡	预镀锡
封装方法	带/卷	带/卷	带/卷	带/卷
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	POD-LOK	Positive Lock	Positive Lock	Positive Lock
系列	POD-LOK 250	POD-LOK 250	POD-LOK 250	Positive Lock 250

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

产品 (2 of 2)



POD-LOK 250 STR. AWG 18-14  
PTPBR GF

POD-LOK 250 STR. AWG 14-12 TPBR  
GF

TE 产品编号	3-2299282-2	3-2299282-3
线径	18 - 14 AWG	12 AWG
对接公端厚度	.81 mm	.81 mm
端子电镀材料	预镀锡	锡
封装方法	Reel	带/卷
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准
产品系列	Positive Lock	Positive Lock
系列	Positive Lock 250	Positive Lock 250

**\*欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2)。特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

**\*\*欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限用要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

