

POD-LOK：旗形，母端组件，镀锡，0.187 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 0.187 英寸宽的公端插接，端子由镀锡黄铜制成。这些零件采用旗形端接方向，线径范围为 24-16 AWG。



快速断开端子类型: 母端

线径: .2 - .6 mm²

对接公端宽度: 4.75 mm

对接公端厚度: .51 mm

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-P842-187045
---------	-----------------

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

电气特征

额定电压 (V)	600
----------	-----

接触件特性

快速断开端子类型	公端和母端, 母端
对接公端宽度 (mm)	4.75, 4.8
对接公端宽度 (in)	.187
对接公端厚度 (mm)	.51
对接公端厚度 (in)	.02
端子方向	标志
端子基材	黄铜
端子电镀材料	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)	.3
端子材料厚度 (in)	.011, .012
兼容的绝缘直径范围 (mm)	2.29 - 3.3, 1.52 - 2.79
兼容的绝缘直径范围 (in)	.09 - .13, .06 - .11
线径 (AWG)	20 - 16, 24 - 20
线径 (mm ²)	.6 - 1.4, .2 - .6

使用环境

绝缘选项	完全绝缘
工组温度范围 (°C)	-40 - 105, -40 - 110
工组温度范围 (°F)	-40 - 230, -40 - 221

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	1300, 2400
封装方法	Reel, 带/卷

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



POD-LOK 187 FLAG AWG
24-20 PTPBR GF



POD-LOK 187 FLAG AWG
20-16 PTPBR GF



POD-LOK 187 FLAG AWG
24-20 PTPBR



POD-LOK 187 FLAG AWG
20-16 PTPBR GF

TE 产品编号	2299287-1	2299287-2	3-2299287-1	3-2299287-2
快速断开端子类型	母端	母端	公端和母端	母端
线径	24 - 20 AWG	20 - 16 AWG	24 - 20 AWG	20 - 16 AWG
对接公端宽度	4.75 mm	4.75 mm	4.8 mm	4.75 mm
封装方法	带/卷	带/卷	Reel	带/卷
工组温度范围	-40 - 110 °C	-40 - 110 °C	-40 - 105 °C	-40 - 110 °C
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 187	POD-LOK 187	Positive Lock 187	Positive Lock 187

***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。

