

# LIGHT-N-LOK Hot Pluggable Mated Poke-In Connector



LIGHT-N-LOK | LIGHT-N-LOK Ballast Connector  
[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 照明连接器 > 镇流器连接器

2 和 3 针 LIGHT-N-LOK 热插拔式插入线对线连接器为热和中性镇流布线提供断连。成对连接器组件仅接受整体导线应力消除的 18AWG 线规实心导线。



## 2 和 3 针 LIGHT-N-LOK 热插拔插入式线对线

连接器为热和中性镇流布线提供断连。成对连接器组件仅接受整体导线应力消除的 18AWG 线规实心导线。

### 产品特性

#### 产品类型特性

照明连接器种类	插头/插座
照明产品类型	连接器
照明连接器类型	护套
连接器系统	线到线
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

#### 结构特性

行数	1, 2
位数	2, 3

#### 电气特征

工作电压（最大值）(VAC)	600
工作电压（最大值）(VDC)	600

#### 主体特性

主要产品材料	聚酰胺 - GF
主要产品颜色	土黄色, 橙色

#### 接触件特性

导线端子端接区域电镀材料	锡
端子接合区域电镀材料厚度 (μm)	2



端子接合区域电镀材料厚度 (μin)	78.74
端子接触部电镀材料	锡
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子额定电流（最大值） (A)	5

端接特性

线缆端接方法	插入式
--------	-----

机械附件

接合对准	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

中心线（间距） (mm)	6.75
中心线（间距） (in)	.266

尺寸

连接器长度 (mm)	61.47, 61.54
连接器长度 (in)	2.42, 2.423
柱体接合组件测量 (mm)	61.47, 61.54
柱体接合组件测量 (in)	2.42, 2.423
连接器高度 (mm)	15.11, 21.21
连接器高度 (in)	.595, .835
连接器宽度 (mm)	13.92, 15.11
连接器宽度 (in)	.548, .595
线径 (AWG)	18

使用环境

工作温度范围 (°C)	-40 - 95
工作温度范围 (°F)	-40 - 203

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

与已批准的标准产品兼容	CSA C22.2 编号 182.3, UL 2459
UL 阻燃性等级	UL 94V-0

包装特性

--	--



封装数量	1
封装方法	零散零件
参考编号	
TE 内部编号	CAT-L6267-B2125

[查看下一页产品](#)



相关材料

- Data Sheet
- LIGHT-N-LOK Brochure
- English

该系列中的其他产品 | LIGHT-N-LOK Ballast Connector



镇流器连接器(39)