

2271180-1 ✓ 有效

LIGHT-N-LOK | LIGHT-N-LOK Ballast Connector

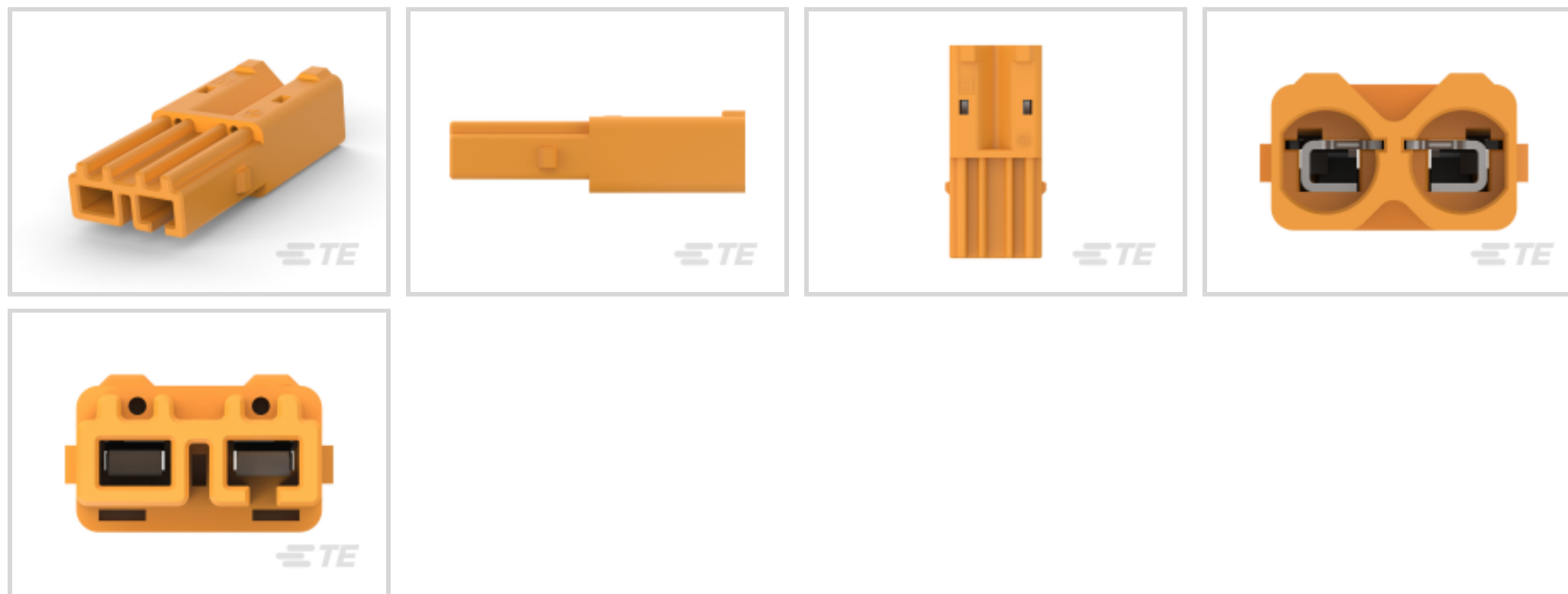
TE 内部编号 2271180-1

Ballast Connectors, Connector, Poke-In, Wire-to-Wire, 2 Position,  
5.7 mm Centerline, Wire & Cable, 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



照明产品类型: 连接器

线缆端接方法: 插入式

连接器系统: 线到线

位数: 2

中心线 (间距) : 5.7 mm

## 产品特性

### 产品类型特性

照明产品类型	连接器
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
位数	2

### 电气特征

工作电压 (最大值)	600 VDC
------------	---------

### 主体特性

主要产品颜色	橙色
--------	----

### 接触件特性

端子额定电流 (最大值)	3 A
--------------	-----

### 端接特性

线缆端接方法	插入式
--------	-----

### 机械附件

接合对准	带有
------	----

### 壳体特性

中心线 (间距)	5.7 mm
----------	--------

### 尺寸

连接器长度	25.2 mm
-------	---------

连接器高度	7 mm
-------	------

连接器宽度	10.95 mm
-------	----------

线径	18 – 22 AWG
----	-------------

### 使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C
--------	--------------

### 行业标准

与已批准的标准产品兼容	UL 2459
-------------	---------

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

### 包装特性

封装数量	500
------	-----

封装方法	零散零件
------	------

### 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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Melamine (3% in Component Part)</p> <p>物品安全使用说明: 作业后彻底清洗。阅读并明了所有安全措施 前切勿搬动。 如果可能, 请回收再利用, 如需废弃处置, 请遵守当地有关法规。</p>
-----------------------------	--

卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

## 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



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



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

PLUG, 2PIN WIRE TO WIRE CONNECTOR

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2271180-1\\_D.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2271180-1\\_D.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2271180-1\\_D.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

[LIGHT-N-LOK Standard Connectors](#)

英文版本

[LIGHT-N-LOK Brochure](#)

英文版本

### 产品规格

[应用规格](#)

英文版本



**使用说明书**

[使用说明书 \(美国\)](#)

[英文版本](#)

---

**机构认证**

[UL 报告](#)

[英文版本](#)