



LIGHT-N-LOK | LIGHT-N-LOK 镇流器连接器

TE 内部编号 2834049-1

2 Position Ballast Connector, Connector, Poke-In, Wire-to-Wire, 4.5 mm [.177 in] Centerline, Wire & Cable, 16 – 22 AWG, 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



位数: 2

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

中心线（间距）: 4.5 mm [.177 in]

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 VAC
-----------	---------

主体特性

主要产品颜色	土黄色
主要产品材料	热塑塑料

接触件特性

--	--



端子布局	直插式
端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	9 A

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）	4.5 mm[.177 in]
---------	-----------------

尺寸

线径	16 – 22 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源
------	----

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
与已批准的标准产品兼容	UL 1977

包装特性

封装方法	零散零件
封装数量	500

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: 2025年1月（247）



SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)
不含REACH SVHC

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	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 | LIGHT-N-LOK 镇流器连接器



客户还购买了



TE 产品编号160101-2
RING TONGUE 20-16 AWG 0.0253
TPBR



TE 产品编号350699-1
UMNL SPLIT PIN PTPBR



TE 产品编号1-1123724-2
3.96EP HDR ASSY 2(3)P NATURAL



TE 产品编号1860200-1
RT7872P



TE 产品编号1860211-1
RT170P1 Jumper Link



TE 产品编号CAT-P87074-C1701
Standard Temperature Caps | POWER
TRIPLE LOCK



TE 产品编号CAT-P87074-P729
POWER TRIPLE LOCK Plug, Standard
Temperature



TE 产品编号1-2213858-1
RECEPTACLE ASSEM, LUMAWISE
ENDURANCE S

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2834049-1_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2834049-1_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2834049-1_A.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

Instruction sheet for 2P latched wire to wire poke in connector

英文版本

2 Position Wire-to-Wire Disconnect flyer (Chinese)

英文版本

LIGHT-N-LOK Brochure

英文版本

2 Position LIGHT-N-LOK Connector

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本



机构认证

[LIGHT-N-LOK CB Test Certificate to IEC 61984](#)

英文版本

[LIGHT-N-LOK CB Test Report to IEC 61984](#)

英文版本