



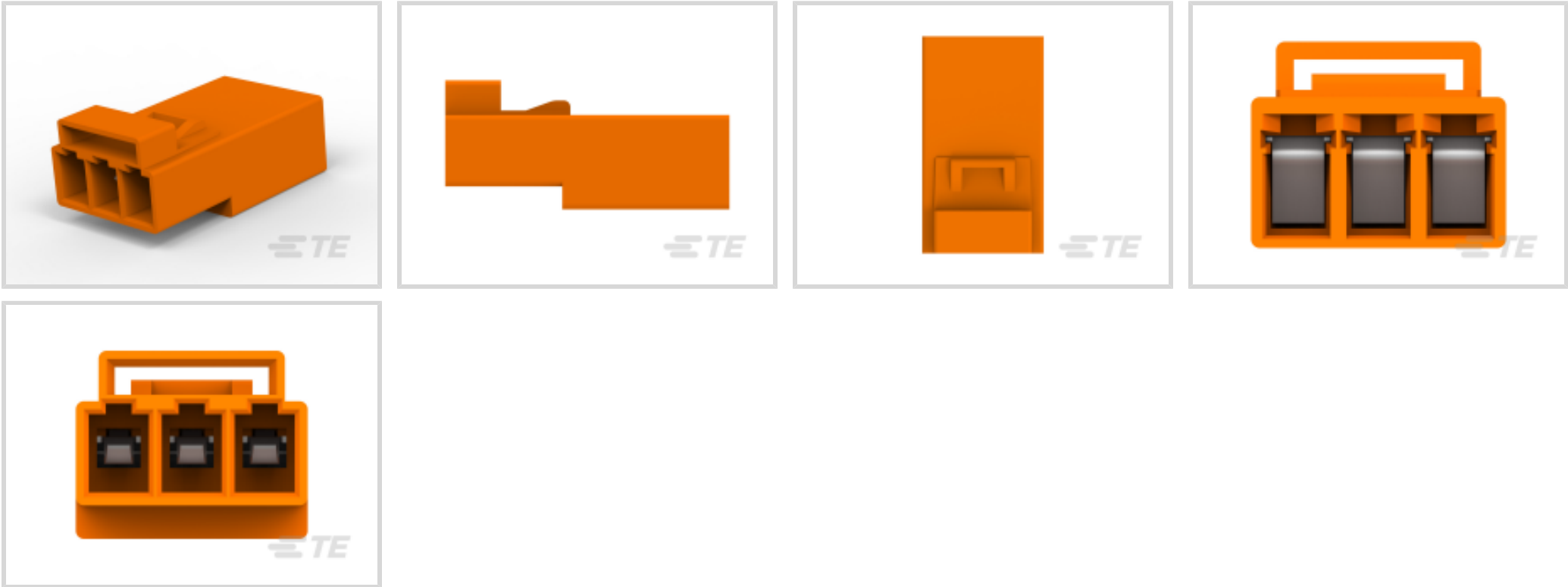
LIGHT-N-LOK | LIGHT-N-LOK Ballast Connector

TE 内部编号 2834055-3

LIGHT-N-LOK Ballast Connector, Ballast Connectors, Connector, Poke-In, Wire-to-Wire, 3 Position, 4.5mm Centerline, Wire & Cable, 16 – 22AWG Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 照明连接器 > 镇流器连接器 > LIGHT-N-LOK 模块化锁门母端



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

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 4.5 mm

[所有 LIGHT-N-LOK 模块化锁门母端 \(16\)](#)

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   |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 电线和电缆 |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| 行数                  | 1 |
| Number of Positions | 3 |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 工作电压（最大值） | 600 VAC |
|-----------|---------|

接触件特性

|             |     |
|-------------|-----|
| 端子额定电流（最大值） | 9 A |
|-------------|-----|

端接特性



|         |     |
|---------|-----|
| 免工具电线端接 | 是   |
| 线缆端接方法  | 插入式 |

机械附件

|      |    |
|------|----|
| 接合对准 | 带有 |
|------|----|

壳体特性

|         |        |
|---------|--------|
| 壳体颜色    | 自然     |
| 中心线（间距） | 4.5 mm |

尺寸

|           |             |
|-----------|-------------|
| Wire Size | 16 – 22 AWG |
|-----------|-------------|

使用环境

|          |              |
|----------|--------------|
| 紫外线暴露额定值 | 否            |
| 工组温度范围   | -40 – 105 °C |

识别标记

|        |    |
|--------|----|
| 电路识别特性 | 带有 |
|--------|----|

行业标准

|          |          |
|----------|----------|
| UL 易燃性等级 | UL 94V-0 |
| 机构/标准    | UL       |
| 机构/标准号码  | UL 1977  |

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装数量 | 500 |
| 封装方法 | 活块  |

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>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

TE 产品编号 CAT-L6267-B2125B  
LIGHT-N-LOK 模块化锁门插头

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

镇流器连接器(39)

客户还购买了

TE 产品编号1-2834049-1  
LIGHT-N-LOK 模块化锁门母端

TE 产品编号1-1903330-3  
Dynamic 4000 母端和公端壳体

TE 产品编号2300275-1  
zSFP+ 壳体组件：EMI 弹片

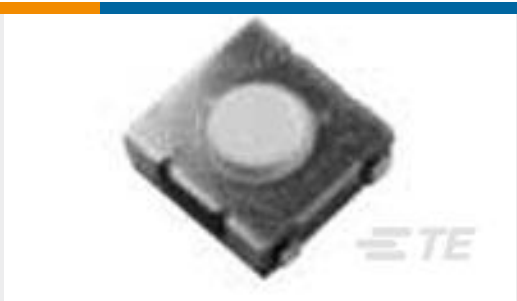
TE 产品编号2-1744418-0  
20 POS EP 2.5 HDR, GLOW WIRE



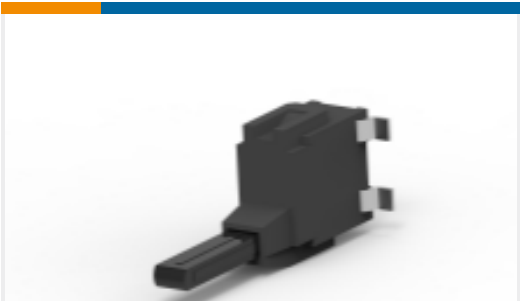
TE 产品编号2-1969442-0  
EP 2.5 TPA Housing, 20 Pos



TE 产品编号1-2132415-3  
EP2.5 Shrouded HDR ASSY 13P VERT w/oboss



TE 产品编号1571636-2  
TACT,SMT,GULL WING,50GF,T&R



TE 产品编号2331350-1  
DET SW6.3X3.0X8.0 GW VERT. NO AG TB



TE 产品编号T1460240121-000  
H24B-SDR-BO-PG21

文档

产品图纸

REC, 3P LATCHED POKE-IN WTW CONN.OE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2834055-3\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2834055-3\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2834055-3\_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

3P Latched W2W Connector (Chinese)

英文版本

3 Position LIGHT-N-LOK Connector

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（非美国）

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