



连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器



连接器系统: 线到板

位数: 2

中心线（间距）: 3.3 mm [.12 in]

连接器和端子端接到: 印刷电路板

连接器高度: 7.5 mm [.3 in]

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器系统     | 线到板   |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|    |   |
|----|---|
| 位数 | 2 |
|----|---|

电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 400 VDC |
|------|---------|

主体特性

|        |     |
|--------|-----|
| 主要产品颜色 | 土黄色 |
|--------|-----|

接触件特性

|               |          |
|---------------|----------|
|               | 98.4 μin |
| 端子接触部电镀材料     | 锡 (Sn)   |
| 端子接触部电镀材料表面涂层 | 哑光       |
| 端子额定电流（最大值）   | 3 A      |

端接特性



|          |      |
|----------|------|
| PCB 端接方法 | 表面贴装 |
|----------|------|

机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 连接器安装类型 | 板安装 |
|---------|-----|

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心线（间距） | 3.3 mm[.12 in] |
|---------|----------------|

尺寸

|       |               |
|-------|---------------|
| 连接器高度 | 7.5 mm[.3 in] |
| 线径    | 22 – 18 AWG   |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 130 °C[-40 – 266 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月（235）<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                                                  | 回流焊接可达到 260°C                                                                       |

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>



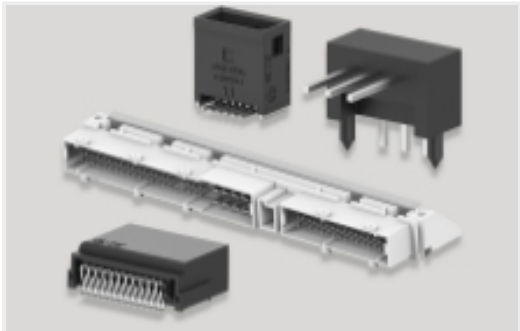
配套部件



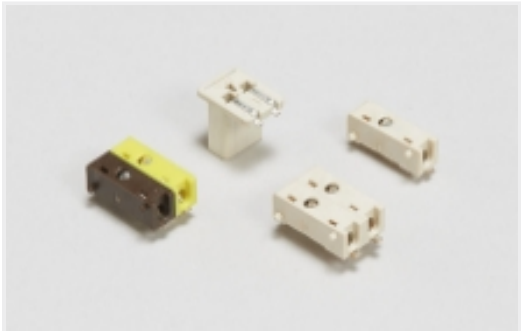
TE 产品编号 2106091-1

2 pos Inverted Thru Board SMT Header

该系列中的其他产品 | 反向穿板式



PCB 板端连接器及母端(8)



Poke-In 连接器(8)



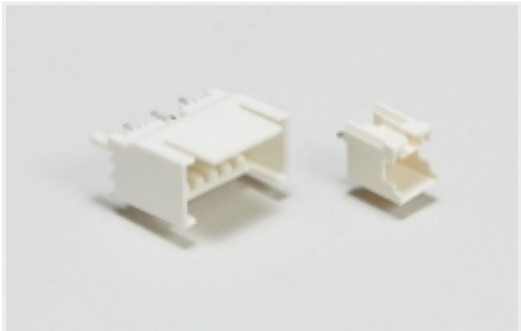
照明电缆组件(4)



电源电缆组件(3)



矩形电源连接器(3)



线对板接头和插座(8)

客户还购买了



TE 产品编号188275-6

MICRO-MATCH SMD FTE



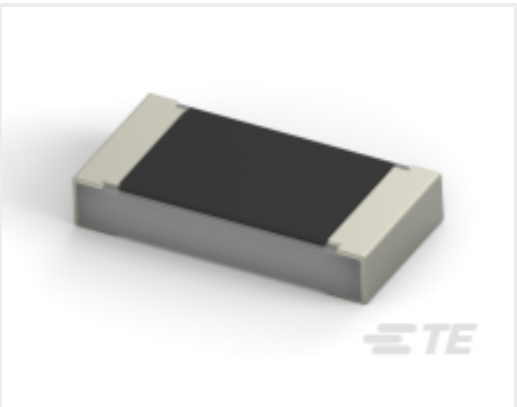
TE 产品编号2-292173-2

CT BOX HDR H SMT 2P O/TAPE BLA



TE 产品编号1971567-2

MINIATURE HERMAPHRODITIC (4P)



TE 产品编号CAT-C339-A76C

SMD 功率电阻器：3 瓦特，5% Tol



TE 产品编号9-2176581-7  
RLC73PD 2B R562 1% 5K RL

TE 产品编号3-2176609-7  
EP 1W (SSS) 33R 5%

TE 产品编号2213254-1  
LUMAWISE LED HOLDER Z50 LOW PROFILE 1919

TE 产品编号2834054-4  
PLUG, 3P LATCHED POKE-IN WTW CONN.RD

TE 产品编号1-2834055-4  
REC MOD, 3P LATCHED POKE-IN WTW CONN,RED

文档

产品图纸

Assembly, IPI Connector 22-18GA w cap

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2213189-3\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2213189-3\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2213189-3\_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

Inverted Thru Board Interconnects

Inverted Thru Board Interconnects

英文版本

Inverted Card Edge & Poke In Connector Brochure

英文版本

产品规格

应用规格



英文版本

机构认证

Inverted Thru Board Connectors to IEC 60998

英文版本

Inverted Thru Board Connectors to IEC 60998

英文版本