



连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器



连接器系统: 线到板

Number of Positions: 1

中心线（间距）: .16 mm [ 4 in ]

Sealable: 否

连接器和端子端接到: 印刷电路板

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 连接器类型     | 连接器组件 |
| 连接器种类     | 母端    |
| 连接器系统     | 线到板   |
| Sealable  | 否     |
| 连接器和端子端接到 | 印刷电路板 |

结构特性

|                     |   |
|---------------------|---|
| Number of Positions | 1 |
|---------------------|---|

接触件特性

|             |       |
|-------------|-------|
| 端子额定电流（最大值） | 8.5 A |
|-------------|-------|

端接特性

|          |         |
|----------|---------|
| PCB 端接方法 | 通孔 - 焊接 |
|----------|---------|

机械附件

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



壳体特性

|         |              |
|---------|--------------|
| 中心线（间距） | .16 mm[4 in] |
|---------|--------------|

尺寸

|           |                |
|-----------|----------------|
| 连接器高度     | .23 mm[5.8 in] |
| Wire Size | 18 – 16 AWG    |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |       |
|------|-------|
| 电路应用 | Power |
|------|-------|

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                                                  | 回流焊接可达到 245°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 2106489-1  
Connector, Thru Hole-IDC, 1 pos, 18AWG

该系列中的其他产品 | Insulation Displacement Connectors Closed End



Poke-In 连接器(66)



线对板接头和插座(1)



镇流器连接器(23)

客户还购买了



TE 产品编号1-84534-1  
1.25MM FFC POST PLATED V 11P



TE 产品编号1-1625995-1  
HSC75 5K7 5%



TE 产品编号1-480700-0  
03P UMNL PLUG HSG NATL



TE 产品编号2-1445052-5  
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF



TE 产品编号1744128-1  
PCB CONTACT,CU/AG,STRAIGHT, PLA



TE 产品编号1676271-1  
RN 0805 26K1 0.1% 10PPM CUT LENGTH



TE 产品编号1-2176368-0  
RQ 0603 61K9 0.1% 10PPM 1K RL



TE 产品编号9-2176376-1  
RQ 0805 107K 0.1% 10PPM 1K RL

文档

产品图纸

Connector, Thru Hole-IDC, 1 pos, 18AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D





下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2106751-1\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2106751-1\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2106751-1\\_B.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

[IDC\\_SSL\\_CONNECTOR](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[机构批件](#)

英文版本