

2106751-3 ✓ 有效

LUMAWISE | Insulation Displacement Connectors Closed End

TE 内部编号 2106751-3

Poke-In Connectors, Wire-to-Board, 3 Position, 4 in [.16 mm]

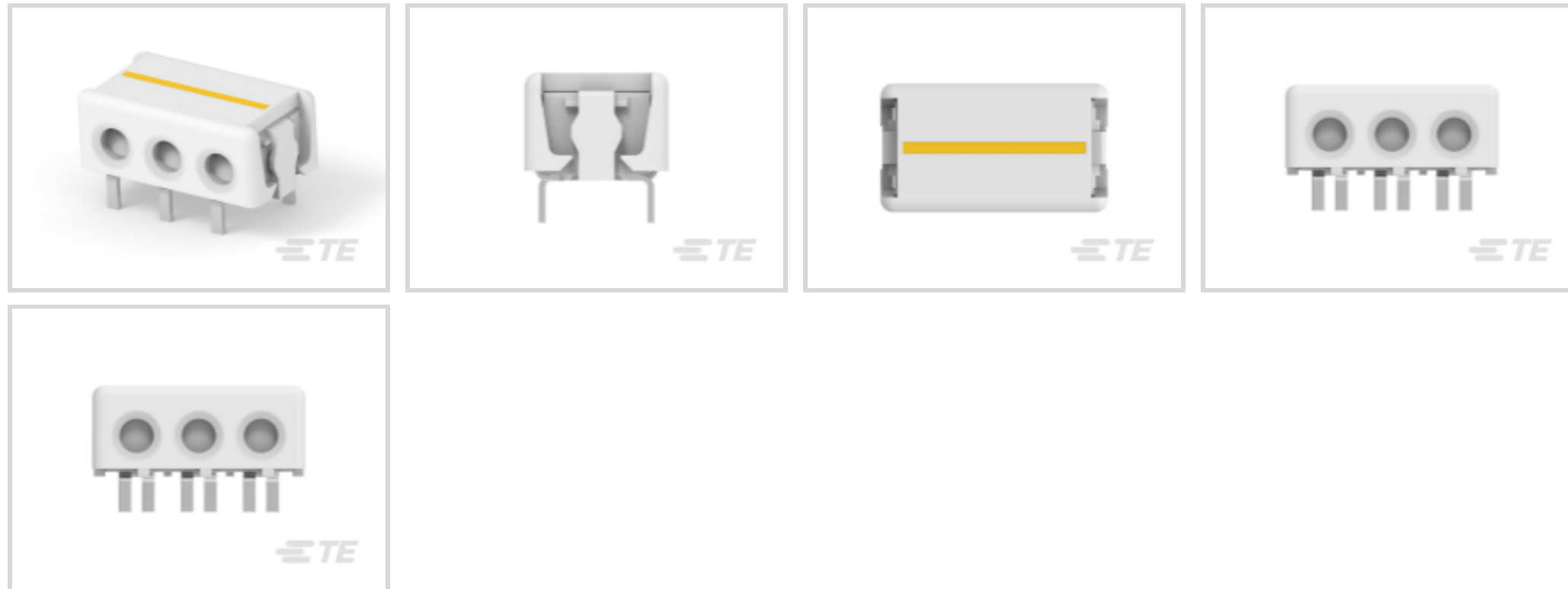
Centerline, Printed Circuit Board, Insulation Displacement

Connectors Closed End

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器



连接器系统: **线到板**

位数: 3

中心线 (间距) : .16 mm [4 in]

连接器和端子端接到: **印刷电路板**

连接器高度: .23 mm [5.8 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 | 3 |
|----|---|

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] |
|-------|----------------|

| | |
|----|-------------|
| 线径 | 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 | 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: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240) 不含REACH SVHC |
|-----------------------------|---|

| | |
|------|---|
| 卤素含量 | 低卤素 - 每种均质材料的 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 |
|--------|---------------|

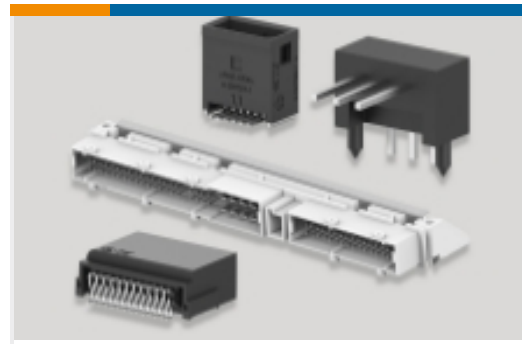
产品合规免责声明

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



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



PCB 板端连接器及母端(1)



Poke-In 连接器(66)

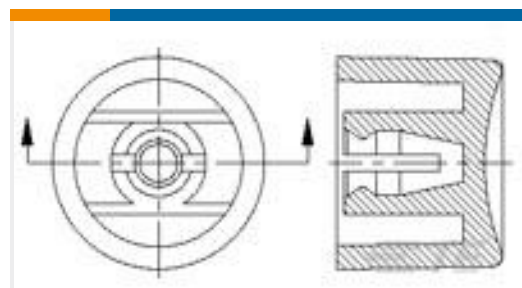


板连接器(9)



镇流器连接器(23)

客户还购买了

TE 产品编号1825068-1
C22004 CAP BLACKTE 产品编号206837-2
CPC PLUG,SZ 23-24,SMALL PACK

文档

产品图纸

Connector, Thru Hole-IDC, 3 pos, 18AWG

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2106751-3_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2106751-3_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_2106751-3_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