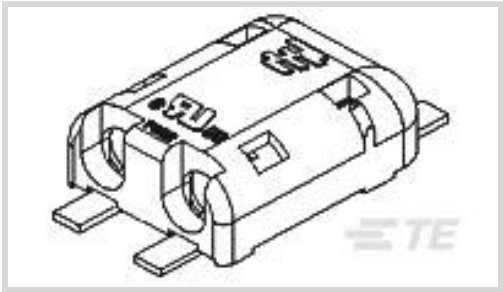




连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器



连接器系统: **线到板**

Number of Positions: 2

中心线（间距）: 4 mm [.157 in]

Sealable: 否

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

产品特性

产品类型特性

线缆类型	分离式导线
照明互连级别	第 2 级
连接器类型	连接器组件
产品类型	连接器
灼热丝额定值	标准部件 - 非辉光导线
连接器种类	母端
产品线	插入式
连接器系统	线到板
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

可用的预先设计电缆	否
预装	是
行数	1
Number of Positions	2

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

--	--



接头接合方向	水平
--------	----

接触件特性

端子端接区域电镀涂层	哑光
端子接触部电镀材料	锡
端子类型	插座
冲压成形	是
端子接触部电镀厚度	3 μm[118 μin]
端子布局	直插式
端子端接区域电镀厚度	3 μm[118.11 μin]
端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
端子额定电流（最大值）	4 A

端接特性

免工具电线端接	是
PCB 端接方法	表面贴装

机械附件

接合对准	不带
接合固定	不带
安装角度	直角
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	黑色
中心线（间距）	4 mm[.157 in]

尺寸

接受电线绝缘直径范围	2.1 mm[.0826 in]
宽度	7.9 mm[.311 in]
长度	14.22 mm[.56 in]
柱体接合组件测量	10.5 mm[.413 in]
连接器高度	3.9 mm[.154 in]
Wire Size	18 – 22 AWG



使用环境

紫外线暴露额定值	否
SMT 焊接温度	220 °C[428 °F]
工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]

操作/应用

SMT 兼容	是
电路应用	电源和信号

识别标记

电路识别特性	不带
--------	----

行业标准

机构/标准号码	C22.2 编号 182.3-M1987, UL 1977
UL 文件号	E28476
机构/标准	CSA, UL
UL 易燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	SMT 卷尺
------	--------

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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。



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 2834006-2
RELEASE POKE-IN
CONNECTOR_2POLES

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2213600-5
COOLSPICE LW 12/14 TO 16/18
AWG

TE 产品编号7-2834006-2
2P MRPK CONN_RD/BK

TE 产品编号2176054-5
RLP73M 2A R075 5% 5K RL

TE 产品编号206036-1
RECEPT,SZ 17-16 CPC

TE 产品编号2213189-4
Assembly, IPI Connector 26-24GA w
cap

TE 产品编号2324697-2
PUSH GRIP CONNECTOR 2P

TE 产品编号2324697-5
PUSH GRIP CONNECTOR 5P

TE 产品编号1879749-1
LED ENCODER 12MM HORIZ RED



文档

产品图纸

Poke In SMT,2 Position Connect

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本