

1-1954097-1 ✓ 有效

Buchanan WireMate | Insulation Displacement Connectors Closed End

TE 内部编号 1-1954097-1

Poke-In Connectors, Wire-to-Board, 2 Position, .157 in [4 mm]

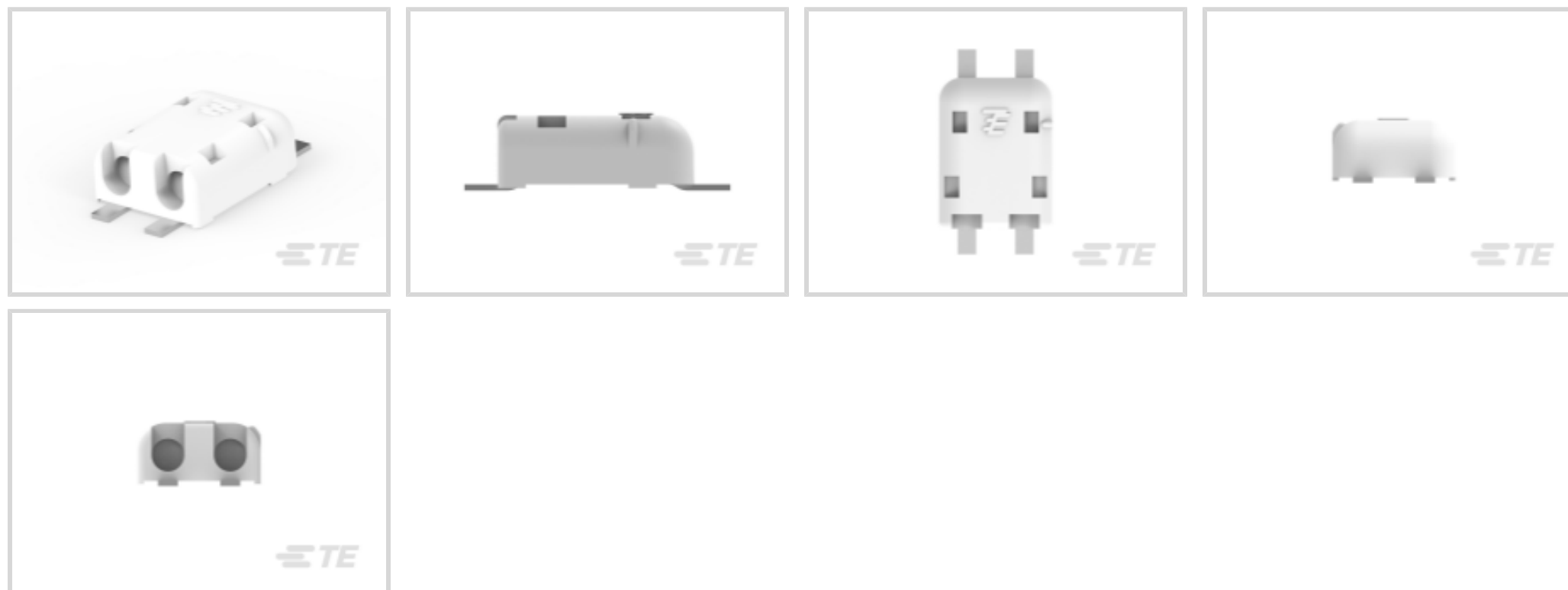
Centerline, Wire & Cable, Insulation Displacement Connectors

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: 2

中心线 (间距) : 4 mm [.157 in]

连接器和端子端接到: **电线和电缆**

连接器高度: 3.9 mm [.154 in]

产品特性

产品类型特性

产品线	插入式
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	2
----	---

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

接头接合方向	水平
主要产品颜色	黑色

接触件特性

端子制造	冲压成形
PCB 端子端接区域电镀材料厚度	3 μm[118.11 μin]

端子布局	直插式
端子接合区域电镀材料厚度	3 μm[118 μin]
端子接触部电镀材料	锡
PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层	哑光
端子接触部电镀材料表面涂层	哑光
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	4 A

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

PCB 安装固定	带有
连接器安装类型	板安装

壳体特性

中心线（间距）	4 mm[.157 in]
---------	---------------

尺寸

兼容的绝缘直径范围	2.1 mm[.083 in]
连接器高度	3.9 mm[.154 in]
线径	18 – 22 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	电源和信号
------	-------

行业标准

与机构/标准产品兼容	CSA, UL
与已批准的标准产品兼容	CSA/C22.2 No. 182.3-M1987, UL 1977, UL E28476
UL 阻燃性等级	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SVHC候选清单: 2024年1月 (240) SVHC候选清单的声明更新至: 2023年6月 (235) 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 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



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



客户还购买了



文档

产品图纸

[Poke In SMT,2 Position Connect](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1954097-1_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1954097-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-1954097-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本