

2834006-2 ✓ 有效

Buchanan WireMate

TE 内部编号 2834006-2

Poke-In Connectors, Wire-to-Board, 2 Position, 4 mm Centerline,  
Printed Circuit Board, Height .176 in [4.48 mm], Surface Mount, 18 –  
22 AWG Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 照明连接器 > Poke-In 连接器 > Poke-In Connector, BUCHANAN WireMate



连接器系统: 线到板

位数: 2

中心线 (间距) : 4 mm

连接器和端子端接到: 印刷电路板

连接器高度: 4.48 mm [.176 in]

[所有 Poke-In Connector, BUCHANAN WireMate \(51\)](#)

## 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 | 印刷电路板 |

### 结构特性

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

### 电气特征

|      |         |
|------|---------|
| 工作电压 | 400 VAC |
|------|---------|

### 主体特性

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

### 接触件特性

|                    |    |
|--------------------|----|
| PCB 端子端接区域电镀材料表面涂层 | 哑光 |
| 端子底板材料             | 镍  |



|                |    |
|----------------|----|
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡铅 |
|----------------|----|

|              |     |
|--------------|-----|
| 端子额定电流 (最大值) | 6 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) | 4 mm |
|----------|------|

### 尺寸

|           |        |
|-----------|--------|
| 兼容的绝缘直径范围 | 2.1 mm |
|-----------|--------|

|       |                   |
|-------|-------------------|
| 连接器高度 | 4.48 mm [.176 in] |
|-------|-------------------|

|    |             |
|----|-------------|
| 线径 | 18 – 22 AWG |
|----|-------------|

### 行业标准

|            |    |
|------------|----|
| 与机构/标准产品兼容 | UL |
|------------|----|

|             |                    |
|-------------|--------------------|
| 与已批准的标准产品兼容 | UL 1977, UL E28476 |
|-------------|--------------------|

|          |          |
|----------|----------|
| UL 阻燃性等级 | UL 94V-0 |
|----------|----------|

### 包装特性

|      |            |
|------|------------|
| 封装方法 | 卷带包装, 卷带包装 |
|------|------------|

### 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)<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月 (240)<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 |
|--------|---------------|

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

|  |   |   |   |
|--|---|---|---|
|  <p>TE 产品编号 CAT-B8519-P7565<br/>Poke-In Connector, BUCHANAN WireMate</p> |  <p>TE 产品编号 1-2325807-2<br/>LUMAWISE Z45 LED HOLDER 19X19</p>           |  <p>TE 产品编号 2834334-2<br/>4.0PITCH ITB CONN_2P_W CAP_NATURAL</p>    |  <p>TE 产品编号 1954097-1<br/>Poke In SMT,2 Position Connect</p>          |
|  <p>TE 产品编号 1971567-2<br/>MINIATURE HERMAPHRODITIC (4P)</p>             |  <p>TE 产品编号 1971567-1<br/>MINIATURE HERMAPHRODITIC (2P)</p>            |  <p>TE 产品编号 1971567-3<br/>MINIATURE HERMAPHRODITIC (6P)</p>        |  <p>TE 产品编号 2008106-1<br/>Connector Asy,2 Pos Thru Hole</p>          |
|  <p>TE 产品编号 2008563-2<br/>Connector,1 Pos SMT Poke-In, B</p>            |  <p>TE 产品编号 2106154-1<br/>Assem, Jumper, Board to Board, Screw Dow</p> |  <p>TE 产品编号 1-1954097-1<br/>Poke In SMT,2 Position Connect</p>     |  <p>TE 产品编号 2008106-2<br/>Connector Asy, 2 Pos TH Poke-In, BLK</p>   |
|  <p>TE 产品编号 2271180-2<br/>PLUG, 2PIN WIRE TO WIRE CONNECTOR</p>         |  <p>TE 产品编号 2271183-2<br/>RECEPTACLE, 2PINS WIRE TO WIRE CONNECTOR</p> |  <p>TE 产品编号 2834385-2<br/>RELEASE POKE-IN CONNECTOR_2P_NATURAL</p> |  <p>TE 产品编号 3-2834006-0<br/>RELEASE POKE-IN CONN._2P&amp;PEG CUT</p> |

## 客户还购买了



## 文档

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2834006-2\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2834006-2\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2834006-2\\_C.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

[Modular Releasable Poke-in datasheet](#)

英文版本

[BUCHANAN WireMate Connectors Brochure](#)



[BUCHANAN WireMate Connectors Brochure](#)

英文版本

[Modular Releasable Poke-in datasheet \(Chinese\)](#)

---

[产品规格](#)

[质量规范](#)

英文版本

---

[使用说明书](#)

[使用说明书 \(非美国\)](#)

英文版本