



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 母端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 3

中心线（间距）: 5.08 mm [.2 in]

行数: 2

产品特性

产品类型特性

|           |       |
|-----------|-------|
| 接线端子连接器类型 | 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

|                     |     |
|---------------------|-----|
| 堆叠配置                | 否   |
| Number of Positions | 3   |
| 行数                  | 2   |
| 电线进入角度              | 45° |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 额定电流（最大值） | 16 A    |
| 额定电压      | 300 VAC |

主体特性

|    |    |
|----|----|
| 颜色 | 灰色 |
|----|----|



接触件特性

|             |      |
|-------------|------|
| 端子接触部电镀材料   | 锡    |
| 端子基材        | 铜    |
| 端子额定电流（最大值） | 16 A |

壳体特性

|         |                |
|---------|----------------|
| 中心线（间距） | 5.08 mm[.2 in] |
|---------|----------------|

尺寸

|           |             |
|-----------|-------------|
| Wire Size | 28 – 14 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 |
|------|-------|

包装特性

|      |      |
|------|------|
| 封装方法 | 盒和纸箱 |
|------|------|

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7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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                                                  | 波峰焊接可达到 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 CAT-B8519-P7565  
BUCHANAN WIREMATE 插入式

TE 产品编号 CAT-SL36-M6642B  
SLIMSEAL 小型接头

TE 产品编号 2834334-2  
4.0PITCH ITB CONN\_2P\_W  
CAP\_NATURAL

TE 产品编号 2834167-3  
RELEASABLE SLIM CONTACT

TE 产品编号 2834385-2  
RELEASE POKE-IN  
CONNECTOR\_2P\_NATURAL

客户还购买了

TE 产品编号1-2176093-8  
RP 2A 0.25W 14K3 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号1-2834018-3  
3POS 5.0MM TEPS CONN.

TE 产品编号1-2834018-4  
4POS 5.0MM TEPS CONN.

TE 产品编号1-2834021-4  
4POS 2.5MM TES CONN.

TE 产品编号8-2176092-9  
RP 2A 0.25W 6K65 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号1-1625868-7  
RP 2A 0.25W 6K81 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号146851-2  
B/A REELED DRST HDR ASSY, SN

TE 产品编号1-2176344-1  
CRGCQ 1206 47R 5%

文档

产品图纸  
5.08MM TOP ENTRY MSC 3P\_GY  
英文版本



CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2834077-2\_A.2d\_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2834077-2\_A.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_2834077-2\_A.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 Screwless Terminal Blocks Flyer (Chinese)

BUCHANAN WireMate Connectors Brochure

BUCHANAN WireMate Connectors Brochure

英文版本

Modular Screwless Terminal Blocks Flyer

英文版本