



连接器 > 接线端子和端子排 > 阻隔带



位数: 4

屏蔽带种类: 三层阻隔

底部端接类型: 印刷电路插针

连接器系统: 线到板

中心线（间距）: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 块型        | 带支座的平底 |
| 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

|    |   |
|----|---|
| 级数 | 1 |
| 位数 | 4 |
| 行数 | 1 |

电气特征

|      |       |
|------|-------|
| 工作电压 | 300 V |
|------|-------|

主体特性

|        |      |
|--------|------|
| 主要产品颜色 | 黑色   |
| 产品方向   | 垂直   |
| 屏蔽带种类  | 三层阻隔 |



接触件特性

|                |      |
|----------------|------|
| 端子基材           | 铜合金  |
| PCB 端子端接区域电镀材料 | 锡    |
| 端子额定电流（最大值）    | 10 A |

端接特性

|        |        |
|--------|--------|
| 底部端接类型 | 印刷电路插针 |
|--------|--------|

机械附件

|         |         |
|---------|---------|
| 顶部端接类型  | 线夹组合头   |
| 安装选项    | 带插针的端位置 |
| 螺钉电镀材料  | 锌       |
| 螺钉材料    | 钢       |
| 螺纹尺寸    | M3      |
| 螺钉头类型   | 线夹组合头   |
| 连接器安装类型 | 板安装     |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 外壳材料    | 热塑性             |
| 中心线（间距） | 6.35 mm[.25 in] |

尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品长度 | 39.11 mm[1.55 in] |
| 线径   | 30 – 16 AWG       |

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工组温度范围 | -40 – 105 °C[-40 – 221 °F] |
|--------|----------------------------|

操作/应用

|      |    |
|------|----|
| 电路应用 | 电源 |
|------|----|

行业标准

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

包装特性

|      |     |
|------|-----|
| 封装方法 | 包装  |
| 封装数量 | 300 |

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: 2025年1月（247）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）<br>不含REACH SVHC |
| 卤素含量                                                    | 不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm 。                                         |
| 焊接工艺能力                                                  | 波峰焊接可达到 265°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

TE 产品编号 4-1437646-2  
3PCV-04-006=733004600

该系列中的其他产品 | Buchanan 3 系列

阻隔带(34)

客户还购买了



TE 产品编号CAT-D48-ST273  
DEUTSCH Solid Contacts

TE 产品编号CAT-D487-W416  
Wedgelocks: DEUTSCH DT

TE 产品编号206070-8  
CABLE CLAMP KIT #17

TE 产品编号DT04-2P  
REC, 2P, GRY, N

TE 产品编号DT06-2S  
PLG, 2P, GRY, N

TE 产品编号281934-2  
SINGLE WIRE SEAL

TE 产品编号CAT-AM71-CH8172  
AMP SUPERSEAL 1.5MM, 连接器壳体

文档

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1546011-2\_J.3d\_stp.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1546011-2\_J.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1546011-2\_J.3d\_igs.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

1-1773458-2\_BARRIER\_STRIPS\_QUICK\_REFERENCE\_GUIDE

英文版本