

6PCV-10-1269

✓ 有效

Buchanan | Buchanan 6 系列

TE 内部编号 3-1437653-9

10 Position Barrier Strip, Tri-Barrier, Printed Circuit Pin Bottom Termination, Wire-to-Board, 9.53 mm [.375 in] Centerline, 1 Row, BUCHANAN 6 Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > 阻隔带



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

位数: 10

中心线（间距）: 9.53 mm [.375 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 | 10 |
| 行数 | 1  |

电气特征

|      |              |
|------|--------------|
| 工作电压 | 300 V, 600 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）    | 5 A, 25 A |

端接特性

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

机械附件

|         |           |
|---------|-----------|
| 安装选项    | 无         |
| 螺钉电镀材料  | 铬酸锌       |
| 螺钉材料    | 钢         |
| 螺纹尺寸    | 6-32      |
| 螺钉头类型   | 一字/十字组合螺钉 |
| 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） | 9.53 mm[.375 in] |

尺寸

|      |                   |
|------|-------------------|
| 产品长度 | 96.8 mm[3.811 in] |
| 线径   | 22 – 12 AWG       |

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 | 70 |

产品合规性

如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

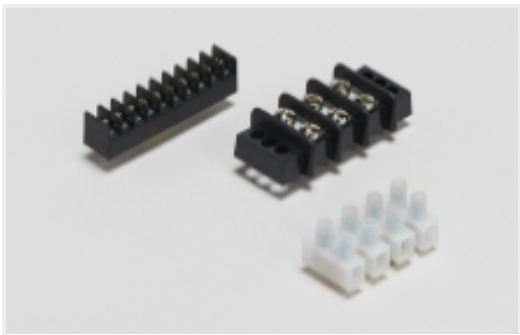
|                                     |             |
|-------------------------------------|-------------|
| 欧盟RoHS指令2011/65/EU                  | 符合          |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                   | 符合          |
| 中国电器电子产品有害物质限制使用管理办法（China RoHS 2，工 | 没有超出阈值的受限材料 |

|                             |                                                                                     |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------|
| 业和信息化部携七部委2016年第32号令        |                                                                                     |
| 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: 2025年1月（247）<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                      | 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>

该系列中的其他产品 | Buchanan 6 系列



阻隔带(59)

客户还购买了



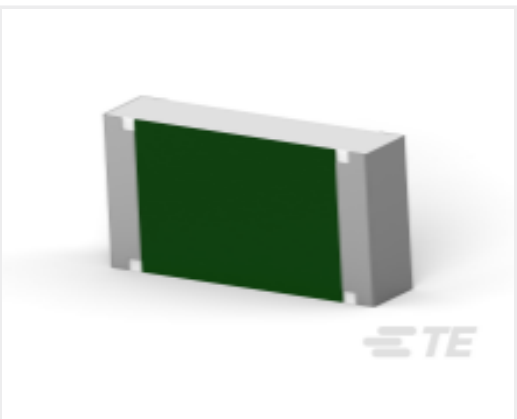
TE 产品编号CAT-H396-CH8172  
DEUTSCH HDP20 Housings



TE 产品编号282843-6  
TERMI-BLOK PCB MOUNT 90 6P.1



TE 产品编号1-640385-4  
14P MTA156 HDR ASSY SQ R/A



TE 产品编号2176398-9  
3502 30K 1%



TE 产品编号R-13184-2

[RTD,BRG,ASY,P100,385,.1%,.375D](#)

TE 产品编号R-13184-3

[RTD,BRG,ASY,P100,385,.1%,.375D](#)

TE 产品编号HD46-24-21SN-059

[KT PL HD30 24 SHL 21 WY N SEAL CLMP](#)

TE 产品编号5-1437652-5

[6PCV-03-007=ASSEMBLY](#)

TE 产品编号3-1437653-8

[6PCV-10-1193=6PCV SPECIAL](#)

文档

6PCV-10-1269=A1

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1437653-9\\_P.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1437653-9\\_P.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_3-1437653-9\\_P.2d\\_dxf.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](#)。

BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - BARRIER STRIPS

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本