

8PCV-14-006

✓ 有效

Buchanan | Buchanan 8 系列

TE 内部编号 6-1437658-0

14 Position Barrier Strip, Tri-Barrier, Printed Circuit Pin Bottom Termination, Wire-to-Board, 11.1 mm [.438 in] Centerline, 1 Row, BUCHANAN 8 Series

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > 阻隔带



位数: 14

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）: 11.1 mm [.438 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	14
行数	1

电气特征

工作电压	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）	30 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	无
螺钉电镀材料	锌
螺钉材料	钢
螺纹尺寸	8-32
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）	11.1 mm[.438 in]

尺寸

产品长度	157.43 mm[6.198 in]
线径	18 – 10 AWG, 22 – 10 AWG

使用环境

工组温度范围	-40 – 120 °C[-40 – 248 °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	1

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 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



该系列中的其他产品 | Buchanan 8 系列



客户还购买了



TE 产品编号2-1658012-3
[MSB0.80RC-ASY120FL,-,10,-TY](#)



TE 产品编号4-1879499-9
[CRGH2010 5% 100R 1W](#)



TE 产品编号9-1879352-1
[RR02 5% 1K8 AMMO](#)



TE 产品编号1-292228-6
[1.5 MINI CT SGL H SMT W/O BOSS](#)



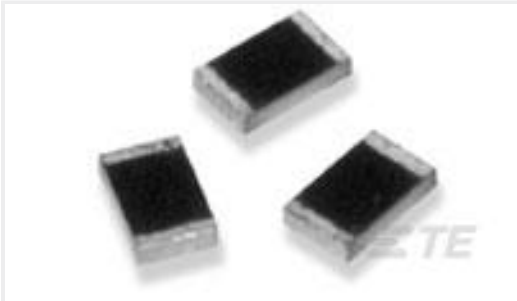
TE 产品编号2176347-6
[CRGCQ 2010 27R 1%](#)



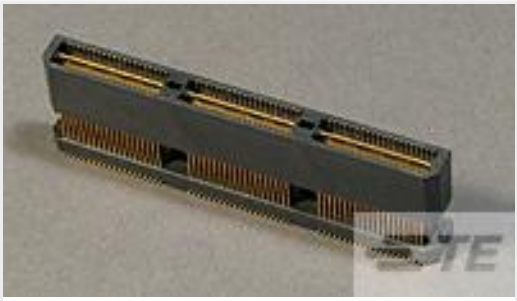
TE 产品编号2267077-1
[TMS1T4B5M2RE](#)



TE 产品编号292231-3
[1.5 MINI CT SGL V SMT W/O BOSS](#)



TE 产品编号3-1879280-1
[RP 2A 178K 0.1% 15PPM CUT LENG](#)



TE 产品编号1658017-3
[MSB0.80PL19ASY120FL,-,10,-TY](#)



TE 产品编号1-6609027-5
[10EK7=F7095 S0](#)

文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-1437658-0_R.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-1437658-0_R.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-1437658-0_R.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

[1-1773458-2_BARRIER_STRIPS_QUICK_REFERENCE_GUIDE](#)

英文版本