

3PCV-20-006

✓ 有效

Buchanan | Buchanan 3 Series

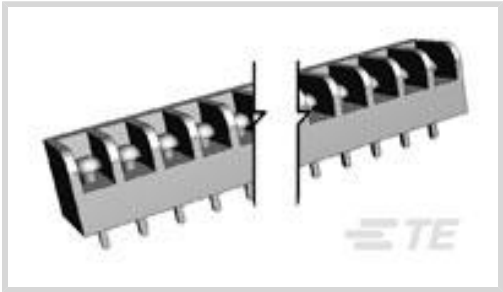
TE 内部编号 796597-1

Buchanan 3 Series, Barrier Strips, Tri-Barrier, Printed Circuit Pin,
Wire-to-Board, 20 Position, 6.35mm [.25in] Centerline, 1 Row, 300V
Voltage Rating

[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

Number of Positions: 20

中心线（间距）: 6.35 mm [.25 in]

产品特性

产品类型特性

产品类型	栅栏端子
块型	带支座的开放底部
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
Number of Positions	20
行数	1

电气特征

额定电流（最大值）	10 A
Voltage Rating	300 V

主体特性

颜色	黑色
屏蔽带种类	三层阻隔

接触件特性

端子电镀材料	锡
端子材料	铜合金
端子电镀涂层	亮光



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

安装角度	垂直
螺钉头类型	线夹组合头
顶部端接类型	线夹组合头
安装插针	不带
螺钉电镀材料	锌
螺钉材料	钢
安装选项	无
安装耳	不带
螺钉尺寸	M3
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	热塑塑料
中心线（间距）	6.35 mm[.25 in]

尺寸

长度	128.27 mm[5.05 in]
Wire Size	.05 – 1.3 mm²

操作/应用

电路应用	Power
------	-------

行业标准

UL 易燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	80
封装方法	包装

其他

注释	其他选件可应要求提供，具体情况请咨询我们的产品信息中心。 , 请勿将螺钉和紧固夹具与顶部硬件一同订购。
----	---



产品合规性

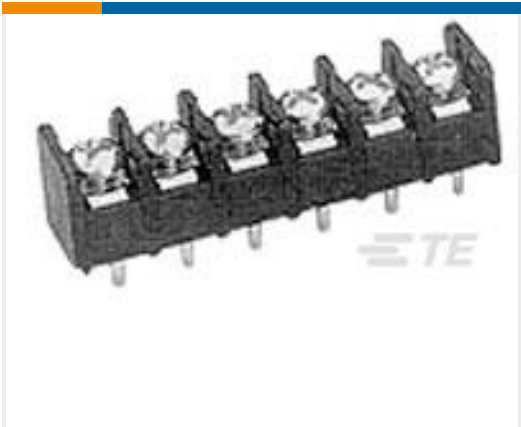
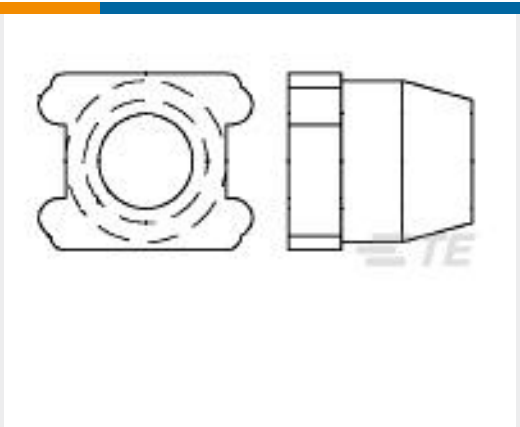
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年7月（219） 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 3-1437402-7 L2U2=02 CONTACT-CLMP SCR ASSY	 TE 产品编号 3-1437646-4 3PCV-02-008=3PCV-ASSY	 TE 产品编号 5-1437402-1 L91=MOUNTING CLIP	 TE 产品编号 2-1437402-4 L01=6-32, STEEL BH SCREW
 TE 产品编号 2-1437402-7 L04=6-32 Brass BH Screw	 TE 产品编号 2-1437402-5 L02=STEEL,ZINC W/CHROM.PLATE,S	 TE 产品编号 1437402-9 3L2U2=SSB3 02 SCR 02 CONTACT A	 TE 产品编号 8-1437402-2 RL2U2=RSB 02 TERM/02 SCR ASSY



TE 产品编号 8-1437402-7
RU02=RSB Treminal

TE 产品编号 2-1437402-8
L09=BRASS CAPTIVE CLAMP SCREW

该系列中的其他产品 | Buchanan 3 Series

阻隔带(61)

客户还购买了

TE 产品编号YDTS26G13-98PCV001
PLUG ASSY

TE 产品编号644749-5
05P MTA156 HDR ASSY STR SQ SN

TE 产品编号1-5569262-1
STK MJ ASSY,8POS,2X4,SHLD,CAT5

TE 产品编号3-1437662-3
BC6-Q408-10=BC6-ASSY

TE 产品编号1-1986484-0
Plug, 5.08mm, Gn, Ss & WE same side, 10

TE 产品编号1-521799-5
TEST PROBE HOUSING GREEN

TE 产品编号5557788-1
MJ,8POS,R/A,SHORTING

TE 产品编号5-1437655-9
6WWW-07-008=BLOCK

TE 产品编号625289-000
D-141-0103

TE 产品编号625127-000
D-141-56



文档

产品图纸

3PCV-20-006=BARRIER STRIP

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_796597-1_H.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_796597-1_H.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_796597-1_H.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