

1546671-5 ✓ 有效

Buchanan

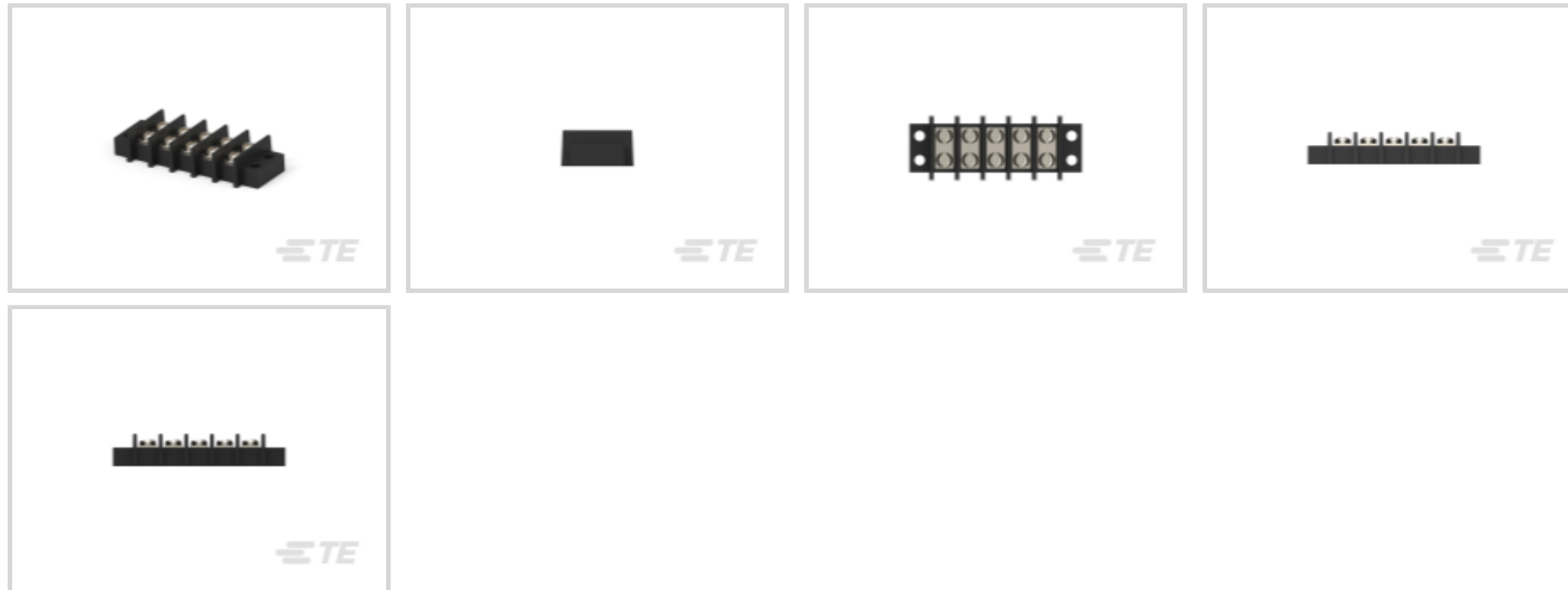
TE 内部编号 1546671-5

Barrier Strips, Dual Barrier, Wire-to-Wire, 5 Position, 11.1 mm [.438 in] Centerline, 2 Row, Operating Voltage 300 V, 22 – 14 AWG Wire Size

[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: 双层阻隔

连接器系统: 线到线

位数: 5

中心线 (间距) : 11.1 mm [.438 in]

行数: 2

### 产品特性

#### 产品类型特性

块型	非穿舱
连接器系统	线到线
连接器和端子端接到	电线和电缆

#### 结构特性

级数	1
位数	5
行数	2

#### 电气特征

工作电压	300 V
------	-------

#### 主体特性

快速连接公端电镀材料	锡
主要产品颜色	黑色
产品方向	垂直
屏蔽带种类	双层阻隔



### 接触件特性

端子基材	黄铜
端子额定电流（最大值）	25 A

### 机械附件

螺钉头类型	线夹组合头
螺钉电镀材料	镍
螺钉材料	钢
顶部端接类型	线夹组合头
安装选项	端安装耳
螺纹尺寸	6-32
连接器安装类型	面板安装

### 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	74.5 mm [2.93 in]
线径	.3 – 2 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

工作温度范围	-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

封装数量	100
封装方法	Carton

### 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: 2024年1月 (240)  
SVHC候选清单的声明更新至: 2018年6月 (191)  
不含REACH SVHC

卤素含量

低卤素 - 每种均质材料的 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>

配套部件



TE 产品编号 1546670-5  
5P .437" DR BARRIER,W/BND SCRW



TE 产品编号 1776058-1  
Over-the-Barrier Jumper, .437 CL



TE 产品编号 2-1546670-7  
5P .437" DR BARRIER,QC & JMPR



TE 产品编号 2-1546670-8  
5P .437" DR BARRIER,QC ASSY

客户还购买了



TE 产品编号1-1625999-5  
HSC100 1R5 5%



TE 产品编号205206-3  
CRIMP SNAP PLUG ASSY,SIZE 2



TE 产品编号205205-2  
CRIMP SNAP RCPT ASSY,SIZE 2



TE 产品编号1060-16-0644  
PIN, SF, SIZE 16, 16-20, AU/SN



## 文档

### 产品图纸

[5P .437" DR BARRIER,W/WIR CLMP](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1546671-5\\_C1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1546671-5\\_C1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1546671-5\\_C1.3d\\_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

[BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - BARRIER STRIPS](#)

英文版本

[1-1773458-2\\_BARRIER\\_STRIPS\\_QUICK\\_REFERENCE\\_GUIDE](#)

英文版本