

2-1437665-4 ✓ 有效

Buchanan

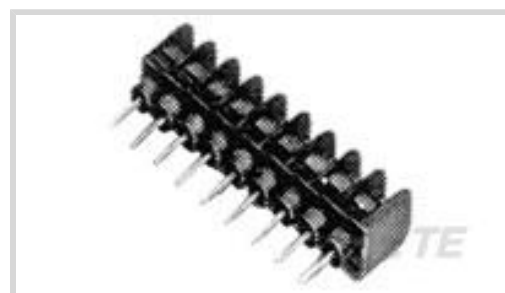
TE 内部编号 2-1437665-4

Barrier Strips, Dual Barrier, Quick Connects, Wire-to-Board, 5  
Position, 9.53mm [.375in] Centerline, 1 Row, 600V / 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: 双层阻隔

底部端接类型: 快速连接

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 5

中心线 (间距) : 9.53 mm [.375 in]

## 产品特性

### 产品类型特性

产品类型	栅栏端子
块型	扁平
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	5
行数	1

### 电气特征

额定电流 (最大值)	5 A, 20 A
Voltage Rating	300 V, 600 V

### 主体特性

颜色	黑色
屏蔽带种类	双层阻隔

### 接触件特性

刀片尺寸	6.35 x .81 mm [.25 x .032 in]
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)	5 A, 20 A
--------------	-----------

### 端接特性

底部端接类型	快速连接
--------	------

### 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	铬酸锌
--------	-----

螺钉材料	钢
------	---

安装选项	无
------	---

安装耳	不带
-----	----

螺钉尺寸	6-32
------	------

连接器安装类型	面板安装
---------	------

### 壳体特性

外壳材料	热塑塑料
------	------

中心线 (间距)	9.53 mm [.375 in]
----------	-------------------

### 尺寸

长度	49.17 mm [1.936 in]
----	---------------------

Wire Size	.3 – 3 mm <sup>2</sup>
-----------	------------------------

### 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	180
------	-----

封装方法	包装
------	----

### 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1月 (211)  
SvHCs候选清单的声明更新至: 2019年7月 (201)  
超过限值的SVHC：  
Not Yet Reviewed

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



## 客户还购买了





## 文档

### 产品图纸

[JC6-P108-05-161=JC6-ASSY](#)

英文版本

### 数据表/目录页

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

英文版本