

1-1776897-6 ✓ 有效

Buchanan

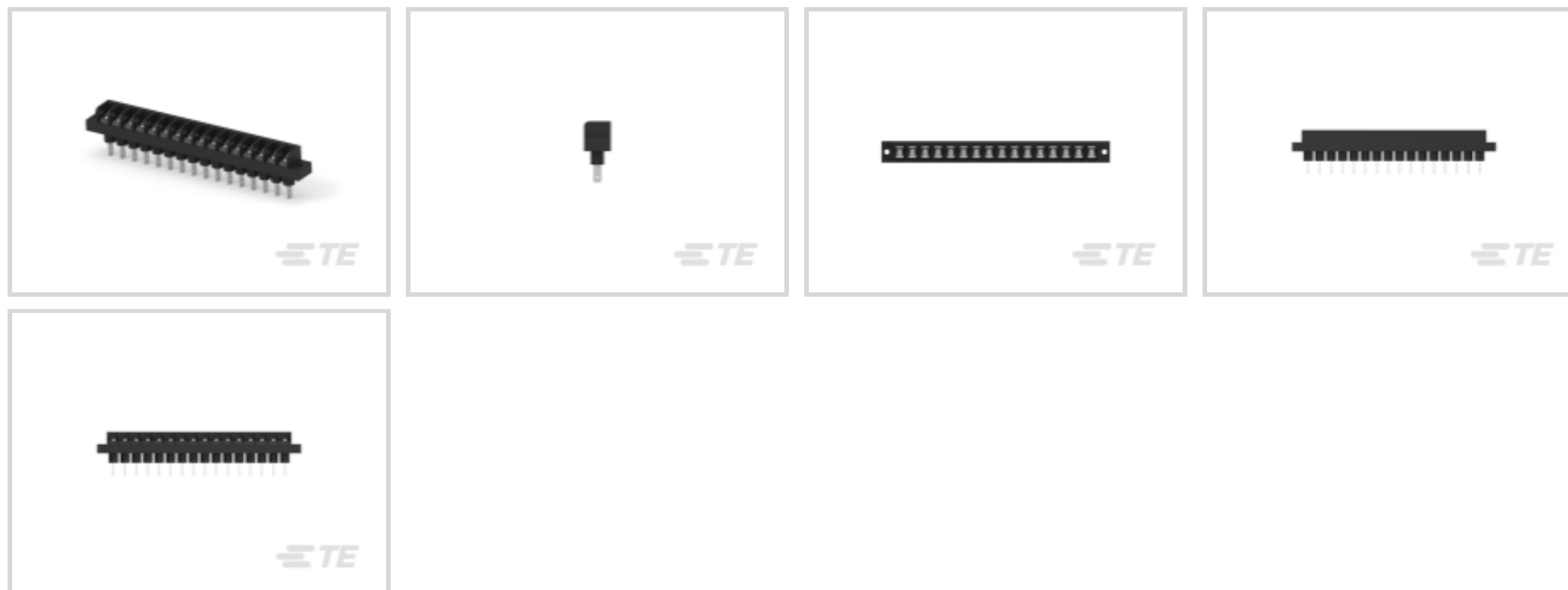
TE 内部编号 1-1776897-6

Barrier Strips, Tri-Barrier, Quick Connect Tab, Wire-to-Panel, 16 Position, 9.53 mm [.375 in] Centerline, 1 Row, Operating Voltage 300 V

[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: 快速连接公端

连接器系统: 线到面板, 线到面板

位数: 16

中心线 (间距) : 9.53 mm [.375 in]

## 产品特性

### 产品类型特性

块型	绝缘转塔
连接器系统	线到面板, 线到面板
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

级数	1
位数	16
行数	1

### 电气特征

工作电压	300 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

对接公端宽度	.81 mm[.032 in]
对接公端厚度	4.75 mm[.187 in]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	铜合金
端子额定电流 (最大值)	20 A

### 端接特性

底部端接类型	快速连接公端
--------	--------

### 机械附件

螺钉头类型	一字/十字组合螺钉
螺钉电镀材料	铬酸锌
螺钉材料	钢
顶部端接类型	扁平组合头
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)	9.53 mm[.375 in]

### 尺寸

产品长度	169.9 mm[6.689 in]
线径	.326 – 3.31 mm <sup>2</sup>

### 使用环境

工作温度范围	0 – 105 °C[0 – 221 °F]
--------	------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源
------	----

### 行业标准

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

### 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: 2022年6月 (224)  
不含REACH SVHC

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

焊接工艺能力

不适合采用焊接工艺

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





TE 产品编号2-1658012-3  
MSB0.80RC-ASY120FL,-,10,-TY



TE 产品编号2176347-6  
CRGCQ 2010 27R 1%



TE 产品编号9-1879352-1  
RR02 5% 1K8 AMMO

## 文档

### 产品图纸

[BC6-F307-16, BC6 Series](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1776897-6\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1776897-6\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1776897-6\\_C.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