

1986711-6 ✓ 有效

Buchanan

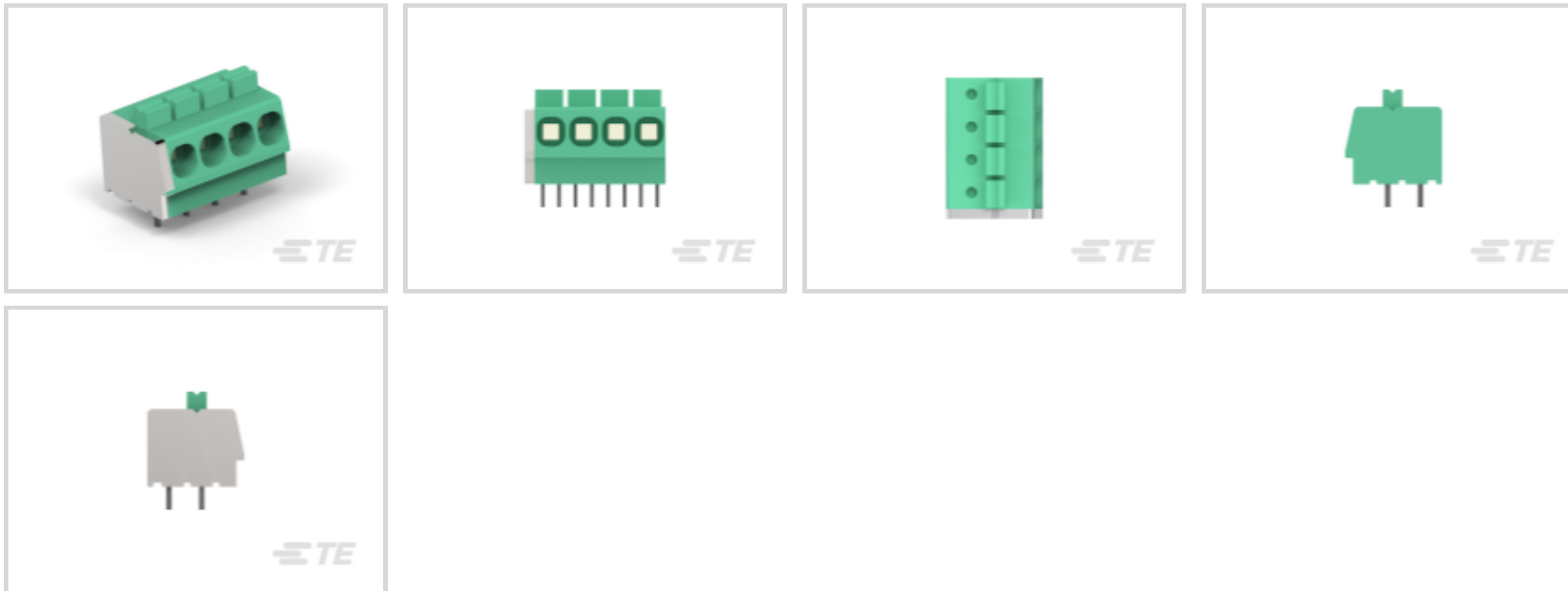
TE 内部编号 1986711-6

PCB Terminal Blocks, Header, Wire-to-Board, 6 Position, .197 in [5 mm] Centerline, 2 Row, 90° Wire Entry Angle, 30 – 12 AWG Wire Size

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 公端

连接器系统: 线到板

位数: 6

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

行数: 2

## 产品特性

### 产品类型特性

电线保护	带有
接线端子连接器类型	公端
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

电线进入位置	侧
堆叠配置	侧面可堆叠
位数	6
行数	2
电线进入角度	90°

### 电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

### 主体特性

杠杆颜色	白色
------	----

主要产品颜色	绿色
--------	----

产品方向	垂直
------	----

### 接触件特性

端子接触部长度	3.5 mm[.138 in]
---------	-----------------

端子接触部电镀材料	锡
-----------	---

端子基材	铜合金
------	-----

端子额定电流（最大值）	16 A
-------------	------

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的	3.5 mm[.138 in]
------------	-----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

线缆端接方法	推入式
--------	-----

### 机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

### 壳体特性

外壳材料	聚酰胺
------	-----

中心线（间距）	5 mm[.197 in]
---------	---------------

### 尺寸

线径	.05 – 3 mm <sup>2</sup>
----	-------------------------

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 包装特性

封装数量	100
------	-----

### 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: 2024年1月 (240)  
 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 1986712-6  
SCREWLESS, SW,6P,5.08 PCB



TE 产品编号 1986774-6  
SCREWLESS, SW,6P,5.0 PCB, Low Amp

客户还购买了



TE 产品编号 1462042-9  
IMC06CGR=IM Relay 140mW 12V 1CO



TE 产品编号 1318386-1  
025 ECU PLUG HSG ASSY 16P



TE 产品编号 1393030-8  
SSR-240D25R=PANL MNT,25A, 240VAC,R-DC i/p



TE 产品编号 5532600-2  
CONN SEC II 25 POS 100 C/L RA



## 文档

### 产品图纸

SCREWLESS, SW,6P,5.0 PCB

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986711-6\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986711-6\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986711-6\\_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](#)。

### 机构认证

VDE 证书

英文版本