

1986775-8 ✓ 有效

Buchanan

TE 内部编号 1986775-8

PCB Terminal Blocks, Header, Wire-to-Component, 8 Position, .2 in

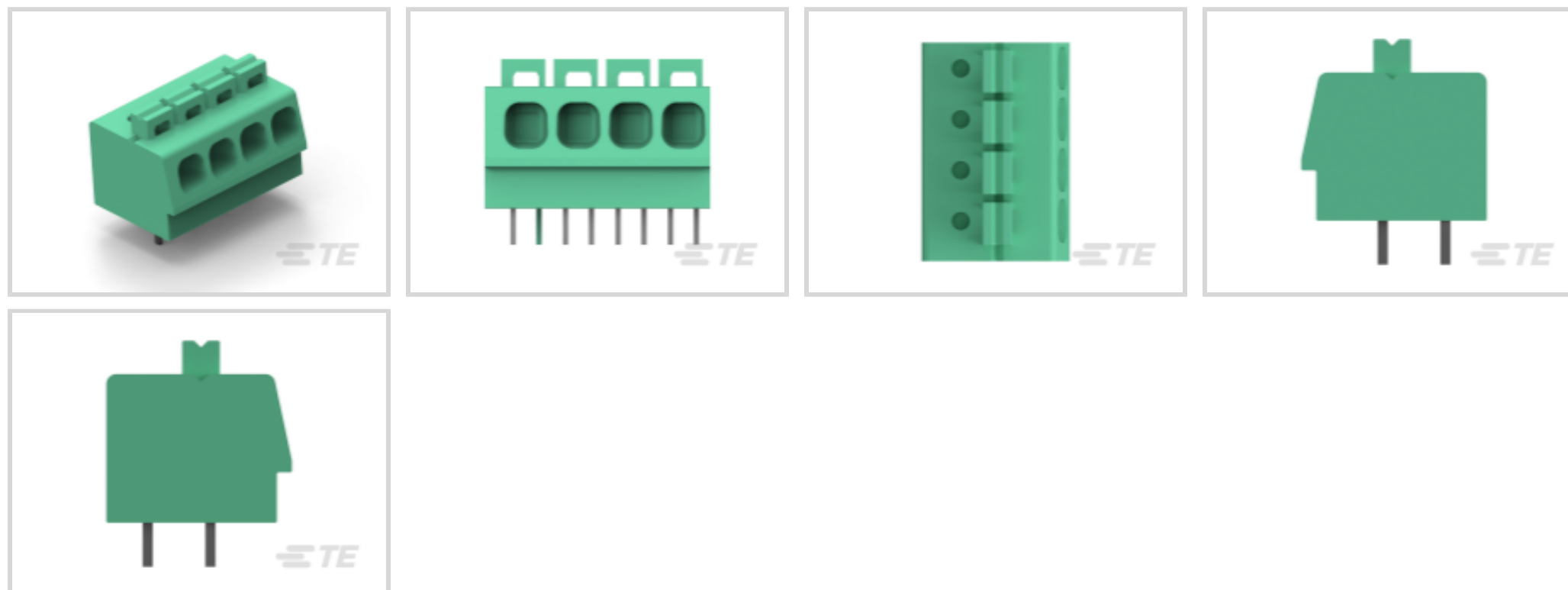
[5.08 mm] Centerline, 2 Row, 90° Wire Entry Angle, 20 – 1 AWG

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: 线到部件

位数: 8

中心线 (间距) : 5.08 mm [.2 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	线到部件
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	8
行数	2
电线进入角度	90°

### 电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

### 主体特性

主要产品颜色	绿色
--------	----

产品方向	垂直
------	----

### 接触件特性

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）	15 A

### 端接特性

端接柱体和尾部长度的长度	3.5 mm[.138 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
线缆端接方法	插入式, 簧片端子

### 机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

### 壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线（间距）	5.08 mm[.2 in]

### 尺寸

线径	.5 – 41 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
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

尚未进行焊接工艺可能性审核

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 1986712-8  
SCREWLESS, SW,8P,5.08 PCB



TE 产品编号 1-1986816-6  
16P TB,PCB MNT,SPRNG, HIGH TEMP, 5.08MM



TE 产品编号 1986816-8  
PCB SPRNG SIDE ENTRY HITEMP TB 5.08MM 8P

客户还购买了



TE 产品编号4-2176231-0  
3522 430R 1% 3W



TE 产品编号1734597-1  
1.0 WTB Terminal, Receptacle



TE 产品编号1470364-2  
AMP HPI 1.0 mm Receptacle Housings



TE 产品编号1734709-2  
1.0 WTB HDR SR RA 2 POS



TE 产品编号5-1393243-2  
RT424F05



TE 产品编号1986711-3  
SCREWLESS, SW,3P,5.0 PCB



TE 产品编号2834082-1  
5.0MM SIDE ENTRY MSC 2P\_GY



TE 产品编号2842142-2  
4P,2MM,BRK HDR,DRV,T,SMD,0.1AU,TR W/CAP



## 文档

### 产品图纸

[SCREWLESS, SW,8P,5.08 PCB, Low Amp](#)

英文版本

### CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986775-8\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986775-8\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

[下载查看](#)

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1986775-8\\_B.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

[BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - EUROSTYLE TERMINAL BLOCKS](#)

英文版本

### 机构认证

[UL](#)

英文版本