

1546019-5 ✓ 有效

Buchanan

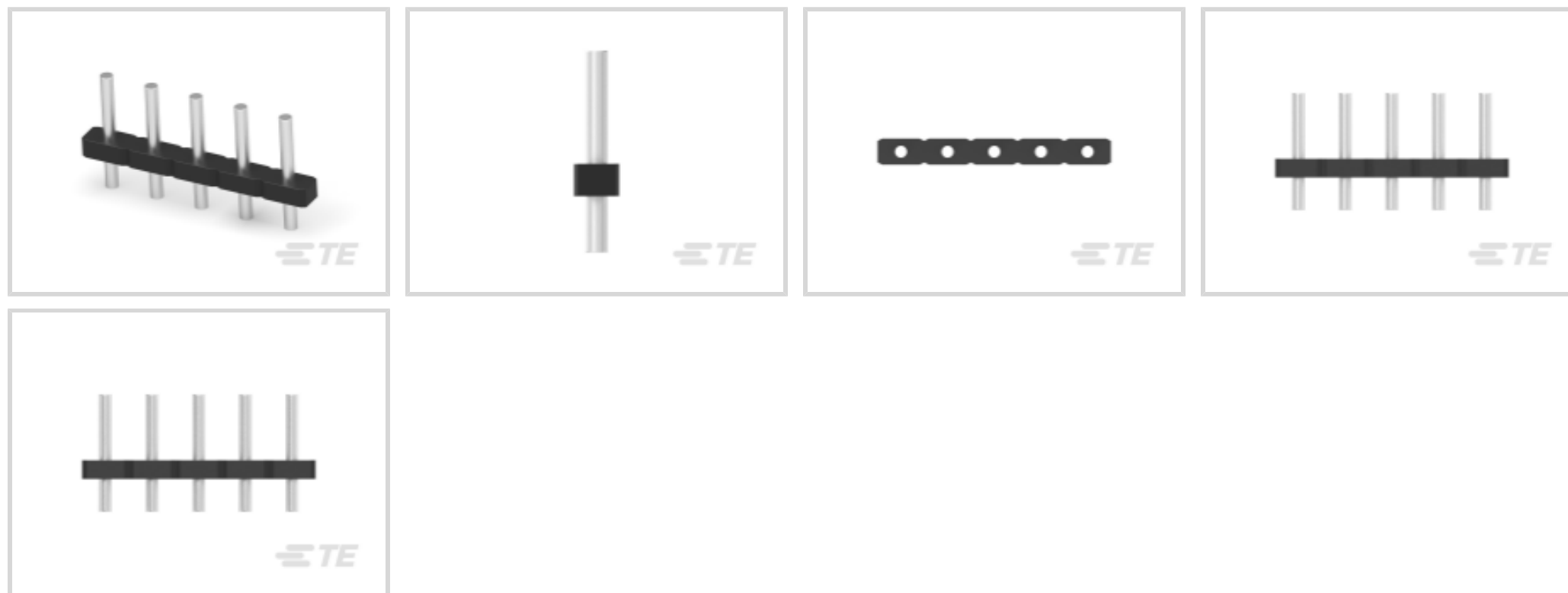
TE 内部编号 1546019-5

PCB Terminal Blocks, Header, Wire-to-Board, 5 Position, .197 in [5 mm] Centerline, 1 Row, 30 – 14 AWG Wire Size, .05 – 2 mm<sup>2</sup> 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: 5

中心线 (间距) : 5 mm [.197 in]

行数: 1

## 产品特性

### 产品类型特性

接头类型	不带罩
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

堆叠层次	第 1 级
堆叠配置	侧面可堆叠
位数	5
行数	1

### 电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

### 主体特性

主要产品颜色	黑色
产品方向	垂直

### 接触件特性

端子接触部长度	7 mm[.275 in]
端子接触部电镀材料	锡
端子基材	黄铜
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	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	PA 66
中心线（间距）	5 mm[.197 in]

### 尺寸

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

### 使用环境

工作温度范围	-40 – 105 °C[-40 – 221 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 包装特性

封装数量	150
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	符合且适用豁免
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	受限材料超出阈值
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 240°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 1546018-5  
5 POS TERMI-BLOK PLUG 90 & 180

TE 产品编号 1546173-5  
5MM PLUG,90/180,5 POS, GREEN, SN

客户还购买了

TE 产品编号2-178216-2  
Dynamic 3400F HDR 组件

TE 产品编号2-2013519-0  
DYNAMIC D3900 H-HDR ASSY 10P Y TYPE-A

TE 产品编号1-2229803-2  
D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY

TE 产品编号3-2134249-3  
D3900S 7.5MM PITCH REC ASSY 3P BLACK Z

TE 产品编号3-5175475-5  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 40P

TE 产品编号3-5175475-7  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 60P

TE 产品编号3-5179275-8  
CHAMP 050-I PLUG H ASSY 68P

TE 产品编号5917629-5  
AMP FH REC V 120P H-9 SIF

文档



**产品图纸**

**5 POS TERMI-BLOK PIN HEAD 180**

英文版本

**CAD 文件**

**3D PDF**

3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1546019-5\\_O.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1546019-5\\_O.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1546019-5\\_O.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**

**1-1773458-1\_EURO\_STYLE\_TERMINAL\_BLOCKS\_QRG**

英文版本

**产品规格**

**应用规格**

英文版本

**机构认证**

**UL**

英文版本