

1-1986975-1 ✓ 有效

Buchanan

TE 内部编号 1-1986975-1

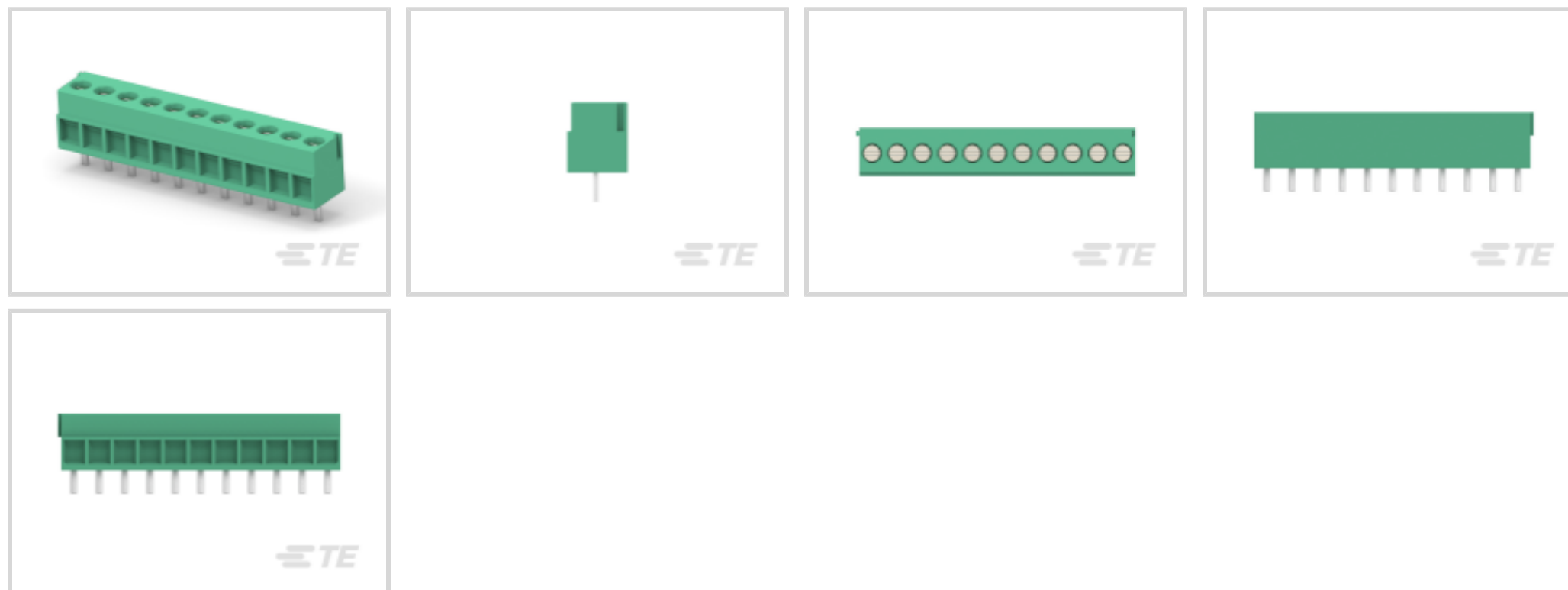
PCB Terminal Blocks, Header, Wire-to-Board, 11 Position, .15 in [3.81 mm] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 28 – 16 AWG

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: 11

中心线 (间距) : 3.81 mm [.15 in]

行数: 1

## 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	11
行数	1
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）	12 A

### 端接特性

端接柱体和尾部长度	3.5 mm[.137 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 机械附件

螺钉电镀材料	镍
螺钉材料	铜合金
螺纹尺寸	M2
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）	3.81 mm[.15 in]

### 尺寸

线径	.08 – 1.4 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	25
封装方法	Box

### 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	符合且适用豁免
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: 2022年1月 (223)

超过限值的SVHC:

Pb (.8% in Component Part)

物品安全使用说明:

使用本产品时不要进食、饮水或吸烟。作业后彻底清洗。如果可能,请回收再利用,如需废弃处置,请遵守当地有关法规。

卤素含量

尚未进行卤素含量审核

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



## 客户还购买了

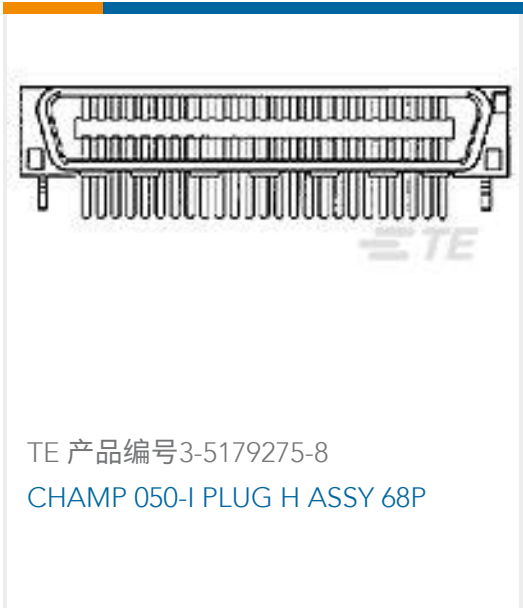




TE 产品编号3-5175475-5  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 40P



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2837892-2  
OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-046F053F



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

## 文档

### 产品图纸

11P TB,3.81,PCB MNT,ST MOD

英文版本

### CAD 文件

3D PDF

3D

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1986975-1\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1986975-1\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1986975-1\\_A.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