

1-284513-2 ✓ 有效

Buchanan

TE 内部编号 1-284513-2

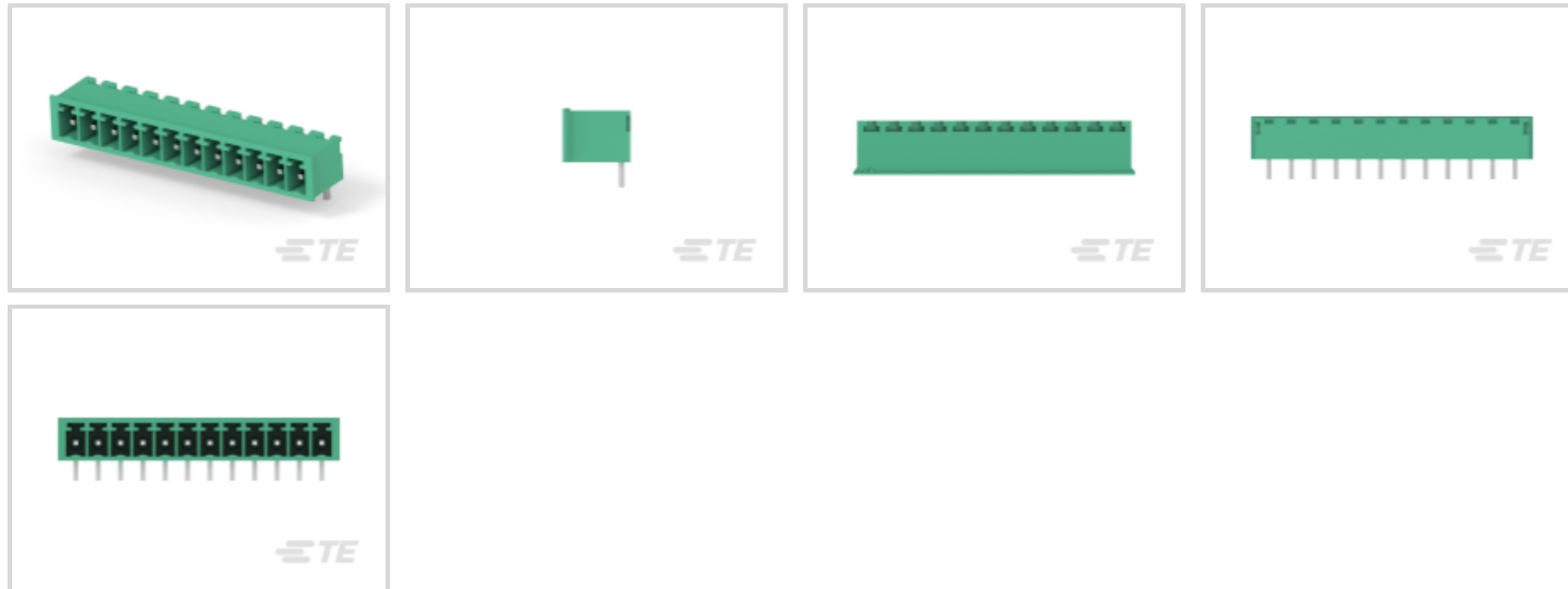
PCB Terminal Blocks, Header, Wire-to-Board, 12 Position, .15 in [3.81 mm] Centerline, 1 Row, 30 – 14 AWG Wire Size, .05 – 2 mm<sup>2</sup>

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: 12

中心线 (间距) : 3.81 mm [.15 in]

行数: 1

### 产品特性

#### 产品类型特性

接头类型	全部带罩
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

位数	12
行数	1

#### 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	直角

#### 接触件特性

--	--



端子接触部电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	11 A

### 端接特性

端接柱体和尾部长度	3.4 mm[.134 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

### 机械附件

连接器安装类型	板安装
---------	-----

### 壳体特性

外壳材料	PA 6.6
中心线（间距）	3.81 mm[.15 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	100
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
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 - 每种匀质材料的 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 1-1986374-2  
Str Plug, 3.81mm, Green, RH, 1



TE 产品编号 1-284507-2  
12 P. TERMI-BLOK PLUG STAC 3,8



TE 产品编号 1-1776135-2  
12P TERMI-BLOK HDR,HIGH TEMP



TE 产品编号 1-284509-2  
12P TERMI-BLOK PLUG STACK 3,8

TE 产品编号 1-1986343-2  
12P HDR CLOSED END,90 DEG,CL  
3.81,BLK

TE 产品编号 1-1986343-3  
13P HDR CLOSED END,90 DEG,CL  
3.81,BLK

客户还购买了



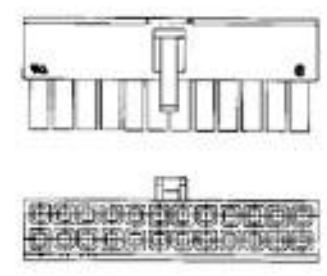
TE 产品编号1558666-7  
T9GS1L14-24



TE 产品编号282808-4  
TERMI-BLOK PLUG STACKING 4P.10



TE 产品编号5103308-3  
A/L LOW PRO HDR 16P VERT BLACK



TE 产品编号1-794954-0  
10P RCPT VAL-U-LOK V2



## 文档

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-284513-2\\_C.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-284513-2\\_C.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-284513-2\\_C.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

### 3D PDF

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

[Eurostyle Terminal Blocks Focus Product Stock List](#)

英文版本

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

英文版本

[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