

1-284510-0 ✓ 有效

Buchanan

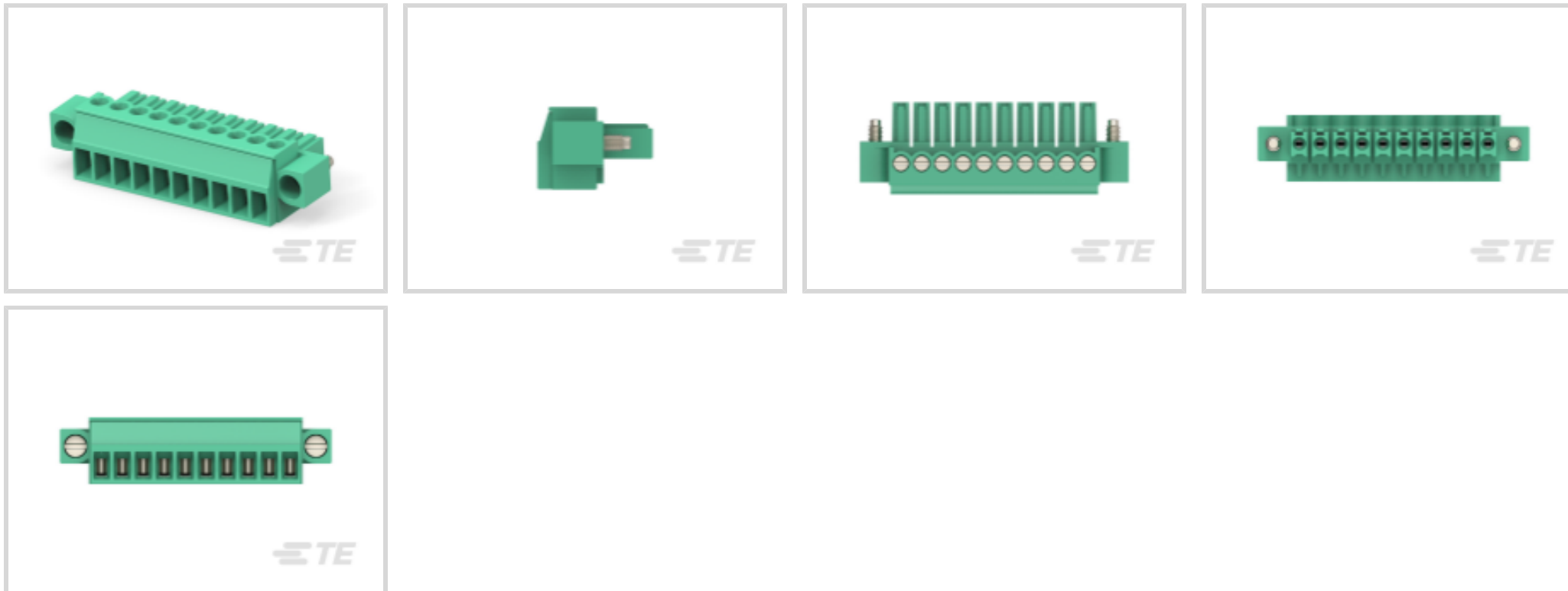
TE 内部编号 1-284510-0

PCB Terminal Blocks, Plug, Wire-to-Board, 10 Position, .138 in [3.5 mm] Centerline, 1 Row, 180° Wire Entry Angle, 30 – 14 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: 插头

连接器系统: 线到板

位数: 10

中心线 (间距) : 3.5 mm [.138 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	插头
连接器系统	线到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

### 结构特性

电线进入位置	侧
位数	10
行数	1
电线进入角度	180°

### 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

### 机械附件

安装固定类型	螺钉安装
螺钉电镀材料	镍
螺钉材料	黄铜
螺纹尺寸	M2

### 壳体特性

外壳材料	PA 66
中心线 (间距)	3.5 mm [.138 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
------	-----

### 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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月 (240)</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2023年1月 (233)</p> <p>超过限值的SVHC:</p> <p>Pb (2% in Component part)</p> <p>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。</p>

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

不适合采用焊接工艺

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 1-284539-0  
10 POS TERMI-BLOK 900 W.S.F 3,



TE 产品编号 1-1776132-0  
10P TERMI-BLOK HDR,HIGH TEMP



TE 产品编号 1-1776136-0  
10P TERMI-BLOK,HIGH TEMP



TE 产品编号 1-284516-0  
10P TERMI-BLOK HDR DIR C VITI

客户还购买了



TE 产品编号4-1879073-7  
THS10 4K7 5%



TE 产品编号284510-6  
6P TERMI-BLOK PLUG CON VITI



TE 产品编号280378-1  
4P AMPMODU II SHRD HDR, RT ANG, TIN



TE 产品编号1571983-8  
GDH06S04=DIP SWITCH



TE 产品编号3-1625890-3  
2W SM M/OX 5% 22R



TE 产品编号3-1879213-1  
CPF 0402 53R6 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2-2176371-2  
RQ 0603 7K68 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号8-2176374-8  
RQ 0805 866R 0.1% 10PPM 1K RL



## 文档

### 产品图纸

[10P TERMI-BLOK PLUG CON VITI](#)

英文版本

### CAD 文件

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-284510-0\\_B1.3d\\_stp.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-284510-0\\_B1.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

3D

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-284510-0\\_B1.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-284510-0\\_B.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

#### 3D PDF

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-284510-0\\_B.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

#### 下载查看

[ENG\\_CVM\\_1-284510-0\\_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

[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