

1-1986720-6 ✓ 有效

Buchanan

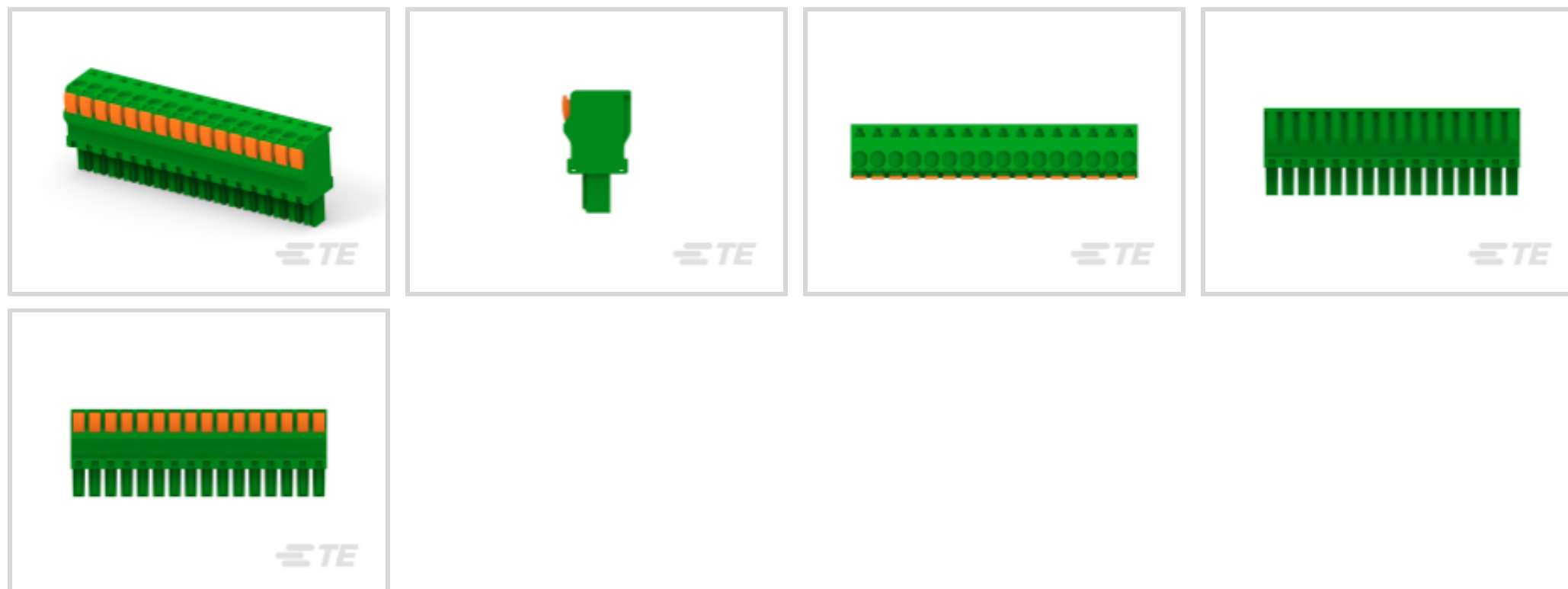
TE 内部编号 1-1986720-6

PCB Terminal Blocks, Plug, Wire-to-Board, 16 Position, .15 in [3.81 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: 16

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	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	顶部
堆叠配置	侧面可堆叠
位数	16
行数	1
电线进入角度	180°

#### 电气特征

工作电压	300 VAC
------	---------

#### 主体特性

杠杆颜色	橙色
------	----

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	磷青铜
------	-----

端子额定电流 (最大值)	11 A
--------------	------

### 端接特性

线缆端接方法	推入式, 簧片端子
--------	-----------

### 壳体特性

外壳材料	PA 66
------	-------

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 – 65 °C [-40 – 149 °F]
--------	----------------------------

### 操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

### 包装特性

封装数量	50
------	----

### 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	未进行合规性审核
-------------------	----------

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 265°C
--------	---------------

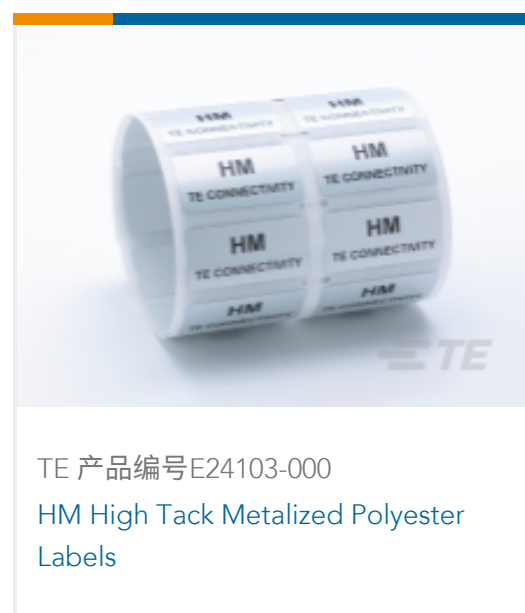
### 产品合规免责声明

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



## 客户还购买了



## 文档

### 产品图纸

STR PLUG SPRING TYPE RH 16P, 3.81mm

英文版本

### CAD 文件

3D PDF



3D

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1986720-6\\_A\\_c-1-1986720-6-a.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1986720-6\\_A\\_c-1-1986720-6-a.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

**下载查看**

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_1-1986720-6\\_A\\_c-1-1986720-6-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

[2-1773464-1\\_Spring\\_Type\\_Straight\\_Plugs](#)

英文版本

### 机构认证

[UL](#)

英文版本