

1-284049-2 ✓ 有效

Buchanan

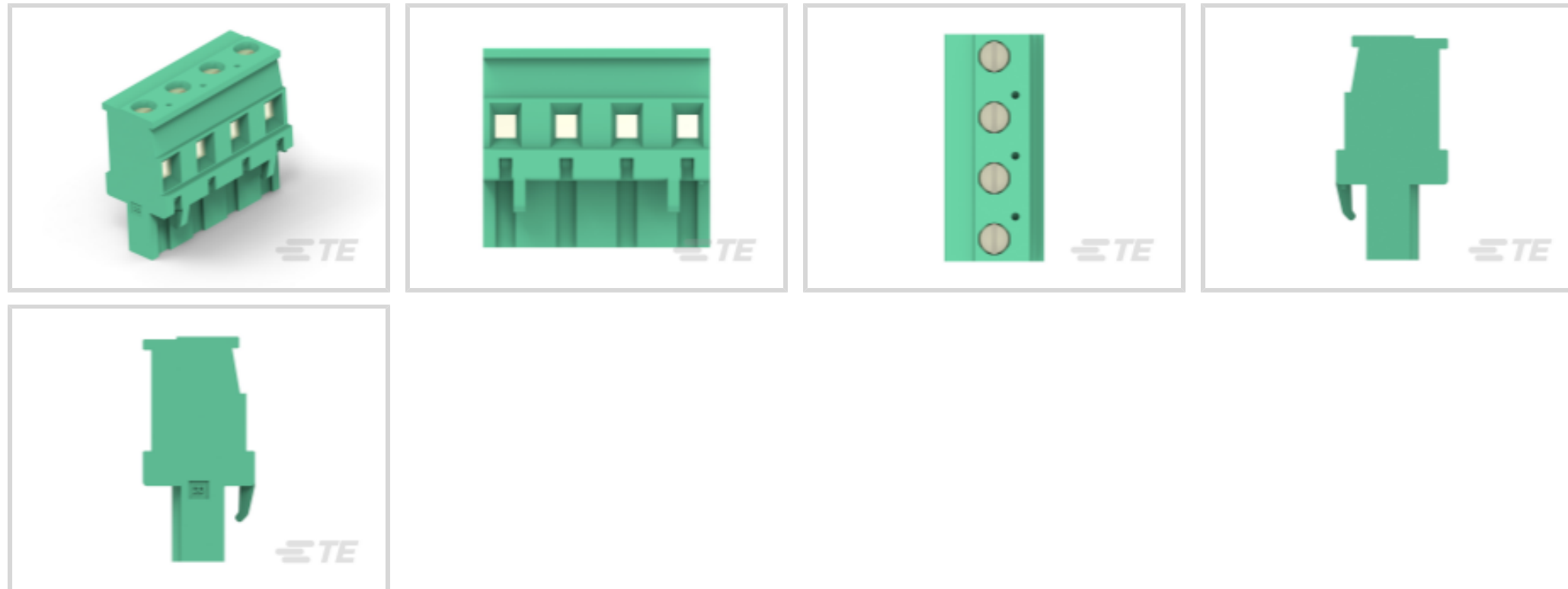
TE 内部编号 1-284049-2

PCB Terminal Blocks, Plug, Wire-to-Board, 12 Position, .3 in [7.62 mm] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 30 – 12 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: 12

中心线 (间距) : 7.62 mm [.3 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

| | |
|--------|-------|
| 堆叠层次 | 不带 |
| 电线进入位置 | 侧 |
| 堆叠配置 | 侧面可堆叠 |
| 位数 | 12 |
| 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 | 磷青铜 |
| 端子额定电流 (最大值) | 15 A |

机械附件

| | |
|--------|----|
| 螺钉电镀材料 | 镍 |
| 螺钉材料 | 黄铜 |
| 螺纹尺寸 | M3 |

壳体特性

| | |
|----------|-----------------|
| 外壳材料 | PA 66 |
| 中心线 (间距) | 7.62 mm [.3 in] |

尺寸

| | |
|----|-------------------------|
| 线径 | .05 – 3 mm ² |
|----|-------------------------|

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: 2024年1月 (240) |



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

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



客户还购买了





文档

产品图纸

[TERMI-BLOK VERTICAL PLUG STACK](#)

英文版本

数据表/目录页

[BUCHANAN PCB 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