

3-282836-5 ✓ 有效

Buchanan

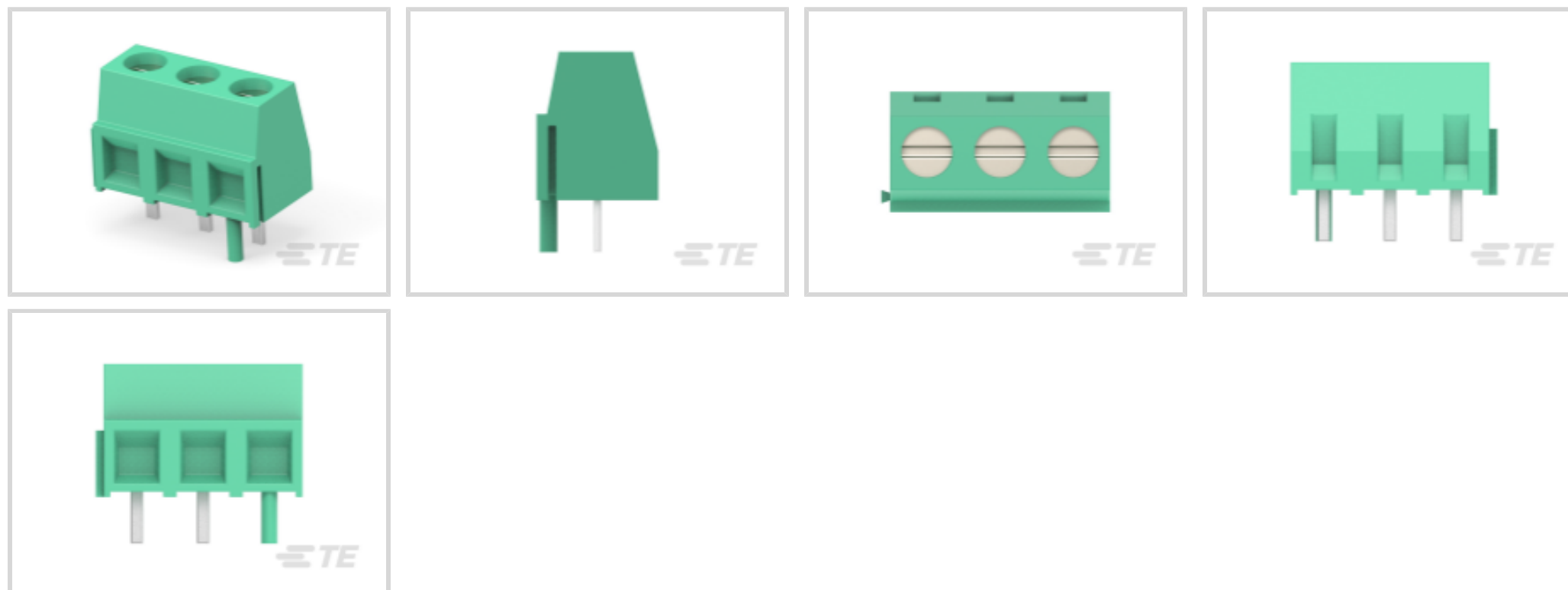
TE 内部编号 3-282836-5

PCB Terminal Blocks, Header, Wire-to-Board, 3 Position, .197 in [5 mm] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 30 – 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: 3

中心线 (间距) : 5 mm [.197 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

堆叠层次	不带
电线进入位置	侧
堆叠配置	侧面可堆叠
位数	3
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	黄铜
端子额定电流（最大值）	13.5 A

端接特性

端接柱体和尾部长度	3.5 mm[.138 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	黄铜
螺纹尺寸	M3
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）	5 mm[.197 in]

尺寸

线径	.05 – 1.3 mm ²
----	---------------------------

使用环境

工作温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

包装特性

封装数量	200
------	-----

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: 2023年6月 (235)

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

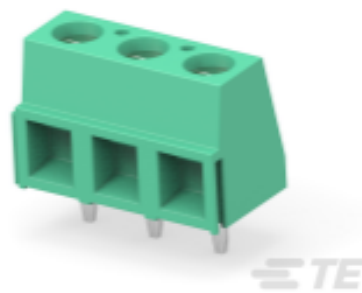
焊接工艺能力

波峰焊接可达到 265°C

产品合规免责声明

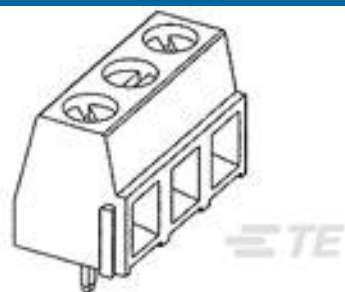
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号,产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP的最大浓度不超过0.1%,镉的最大浓度不超过0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU指令要求电子电气产品需要进行CE标识。元器件产品通常无需进行CE标识。经TE确认符合欧盟ELV指令的产品编号,产品均质材料中,铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%,镉的最大浓度不超过0.01%(按重量计算),或符合指令2000/53/EC(ELV)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



TE 产品编号 282837-3
TERMI-BLOK PCB MOUNT 3P

客户还购买了



TE 产品编号282836-2
TERMI-BLOK PCB MOUNT 90 2P.



TE 产品编号1-643464-2
07P MTA156 HDR ASSY W/O#2,4,5



TE 产品编号2-2071448-2
ORWH-SS-109DM1F,000



TE 产品编号2-2071448-6
ORWH-SS-124DMF,000




TE 产品编号3-282836-1
TERMI-BLOK PCB MOUNT 90 2P Ke

TE 产品编号2-2071448-9
ORWH-SS-124H1FH,000



TE 产品编号2357150-4
04P MTA156 POL HDR ASSY LF OMIT #4

TE 产品编号9-5111490-9
A/L UNIV HDR 60P VERT SPC LG LAT SPC HSG

文档

CAD 文件

[3D PDF](#)

[3D](#)

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-282836-5_J.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-282836-5_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_3-282836-5_J.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

[1-1773458-1_EURO_STYLE_TERMINAL_BLOCKS_QRG](#)

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本