

282811-3 ✓ 有效

Buchanan

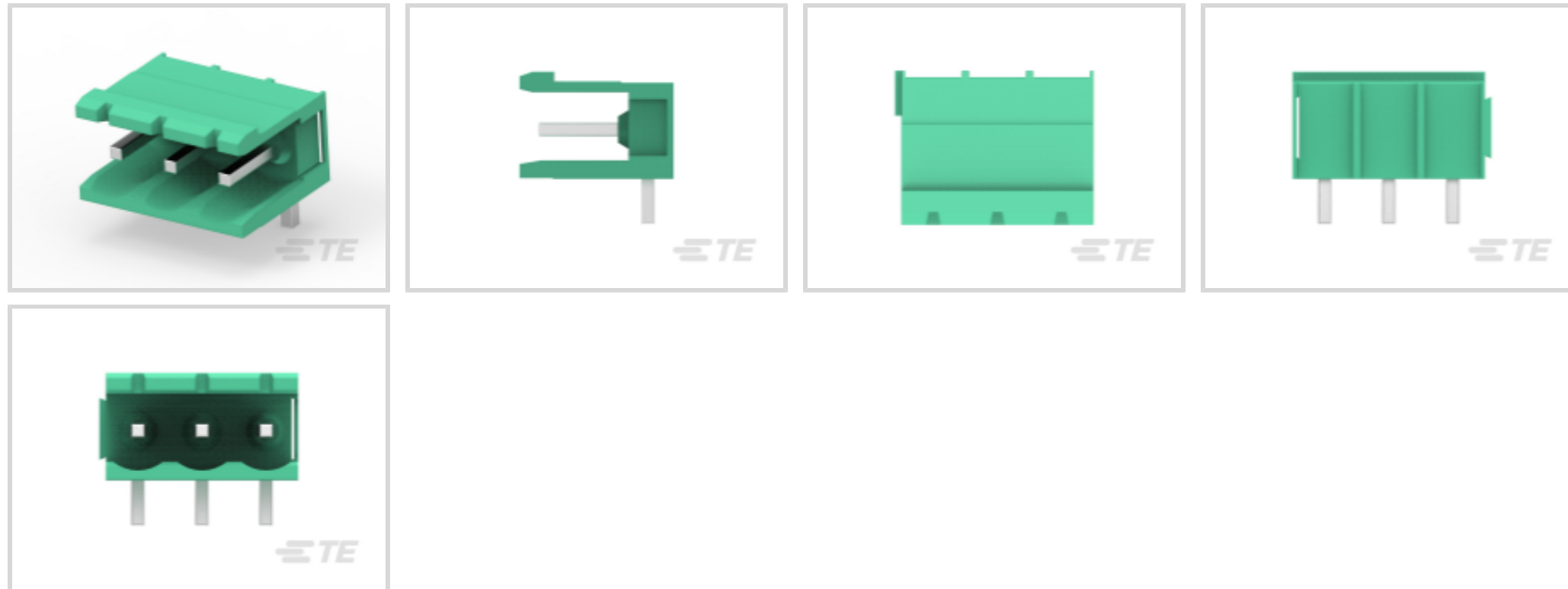
TE 内部编号 282811-3

PCB Terminal Blocks, Header, Wire-to-Board, 3 Position, .197 in [5 mm] Centerline, 1 Row, 30 – 12 AWG Wire Size, .05 – 3 mm² 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

接头类型	部分带罩
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	3
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	铜合金
端子额定电流（最大值）	15 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

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	聚酰胺 6.6 GF
中心线（间距）	5 mm[.197 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	200
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 265°C

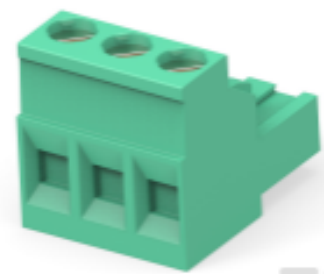
产品合规免责声明

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>

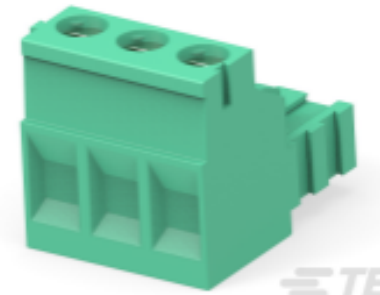
配套部件



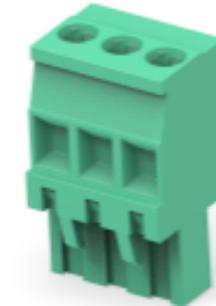
TE 产品编号 284040-3
TERMI-BLOK VERTICAL PLUG STACK



TE 产品编号 796640-3
3 POS 5.0 MM R/A PLUG, TRM BLK



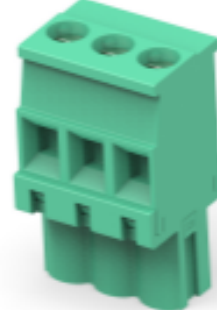
TE 产品编号 282805-3
TERMI-BLOK PLUG STACKING 3POS.



TE 产品编号 284046-3
TERMI-BLOK VERTICAL PLUG STACK



TE 产品编号 1986976-3
EUROSTYLE 3 POS VERT PLUG RH
MODULAR 5MM



TE 产品编号 1986978-3
EUROSTYLE 3 POS VERT PLUG LH
MODULAR 5MM

客户还购买了



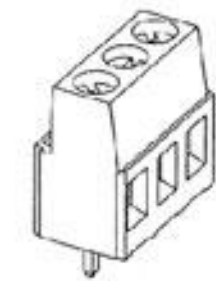
TE 产品编号1721150-5
ORWH-SS-112D1F,000



TE 产品编号2-1445055-2
MICRO MNL HDR ASSY S/ROW LF



TE 产品编号2-1676481-5
CPF 0603 51R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-282856-4
14P TERMI-BLOK PCB MOUNT



文档

产品图纸

[TERMI-BLOK HEADER ASSY90 3P.](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_282811-3_C.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_282811-3_C.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_282811-3_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

[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