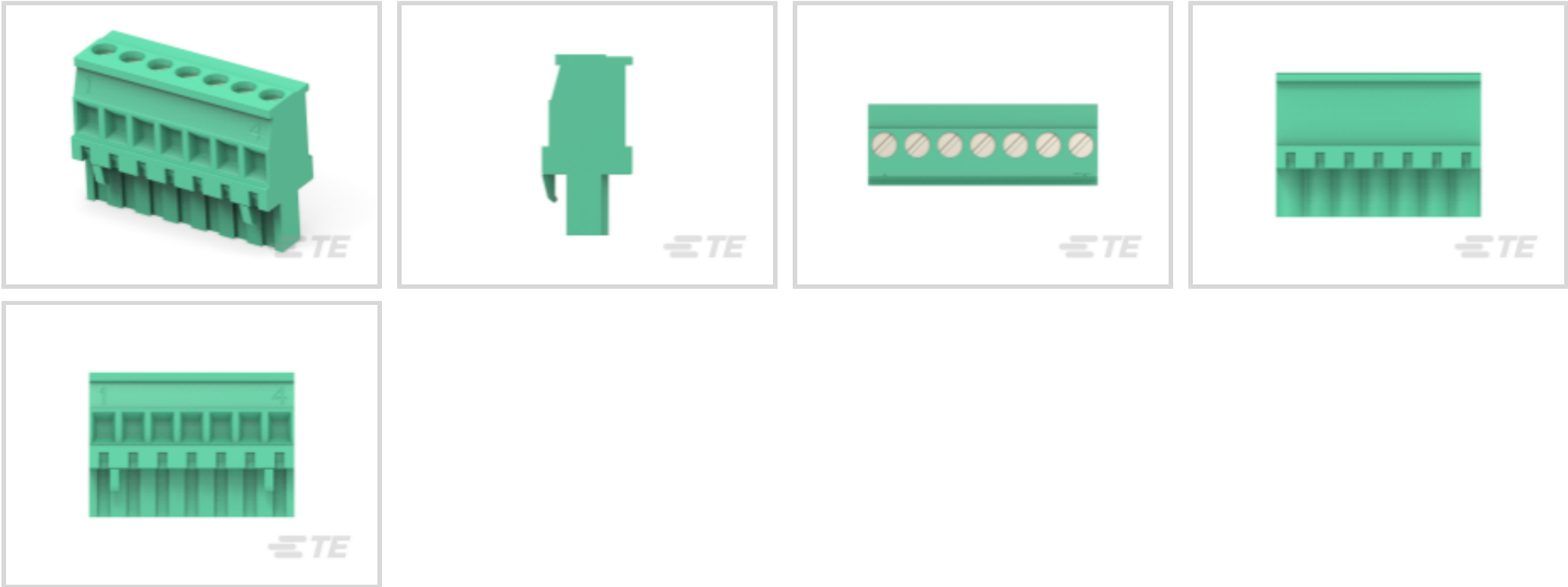




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: **插头**

连接器系统: **线到板**

位数: **4**

中心线（间距）: **10.16 mm [.4 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

堆叠配置	侧面可堆叠
堆叠层次	不带
位数	4
行数	1
电线进入角度	90°
电线进入位置	侧

电气特征

工作电压	600 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 (Sn)
-----------	--------

端子基材	磷青铜
------	-----

端子额定电流（最大值）	15 A
-------------	------

端接特性

线缆端接方法	Clamp & Screw
--------	---------------

机械附件

螺钉电镀材料	镍
--------	---

螺纹尺寸	M3
------	----

螺钉材料	黄铜
------	----

壳体特性

外壳材料	PA 66
------	-------

中心线（间距）	10.16 mm[.4 in]
---------	-----------------

尺寸

线径	30 – 12 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-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	不在合规性范围内
-------------------	----------

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: 2025年1月（247）
-----------------------------	-------------------------------------



SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月
(247)

超过限值的SVHC：

Pb (1.99% in 31151653513)

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。

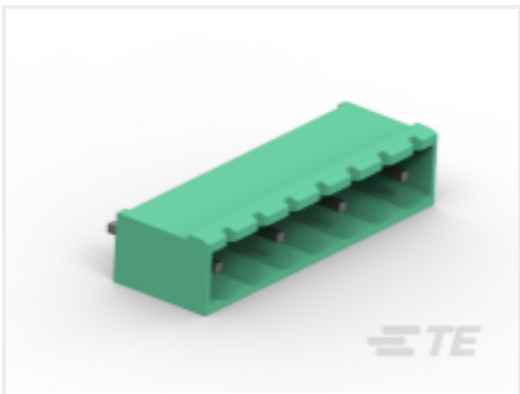
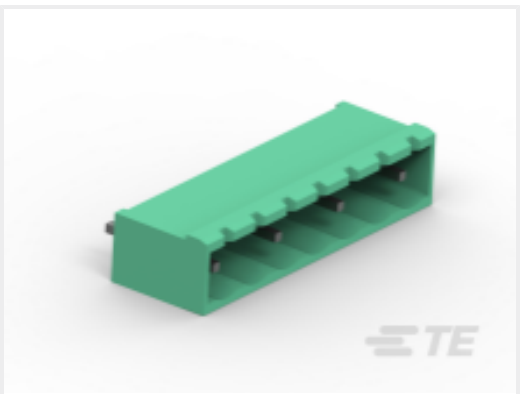
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
------	---

焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺
--------	-----------

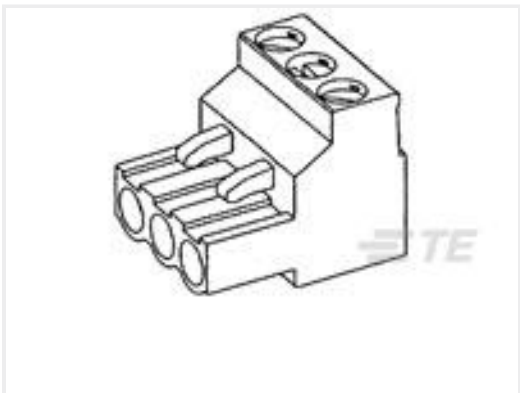
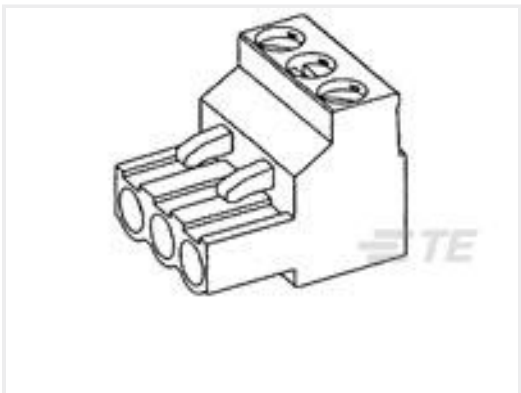
产品合规免责声明

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 282828-4 TERMI-BLOK HEADER,ASSY90 4P.	 TE 产品编号 282818-4 TERMI-BLOK HEADER,ASSY90 4P.1	 TE 产品编号 2-282828-4 TERMI-BLOK HEADER,ASSY90 4P. B
--	--	--

客户还购买了

 TE 产品编号796634-2 2 POS 5.08MM R/A PLUG,TRM BLK	 TE 产品编号796634-4 4 POS 5.08MM R/A PLUG,TRM BLK	 TE 产品编号796638-2 2POS 5.08MM CE R/A HDR,TRM BLK	 TE 产品编号796638-8 8POS 5.08MM CE R/A HDR,TRM BLK
--	---	---	---



TE 产品编号1623767-2
23E 1MA 6.35X50FL B7 CAT



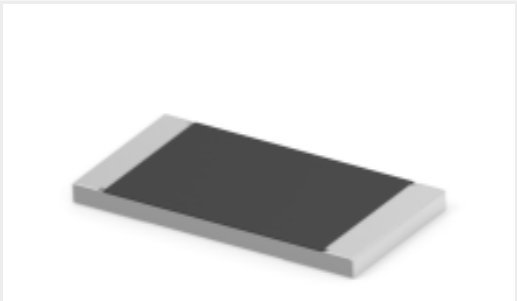
TE 产品编号1-1625890-1
2W SM M/OX 5% 150K



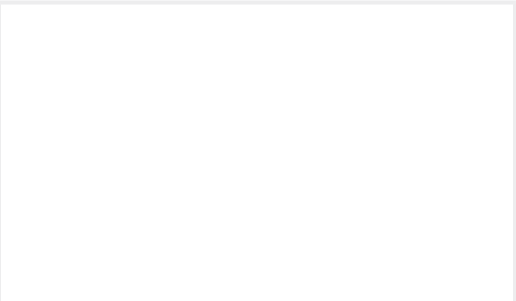
TE 产品编号8-1625890-7
2W SM M/OX 5% 4K3



TE 产品编号6-2176412-4
5W XSM M/OX 5% 2K2



TE 产品编号7-2176530-2
3504G 3A 3K01 1% 1K RL



TE 产品编号923762-E
ERMA 132 MI 1 L1 * 3,50 A-F V-V 9999
* 2

文档

下载查看

[ENG_CVM_CVM_284051-4_D1.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_284051-4_D1.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_284051-4_D1.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

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

应用规格

英文版本

机构认证

[UL](#)

英文版本

284051-4

4 Position PCB Terminal Block, Plug, Wire-to-Board, 10.16 mm [.4 in] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 30 – 12 AWG, .05 – 3 mm² Wire, 600 VAC

