



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: 7

中心线（间距）: 5.08 mm [.2 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, 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	7
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	300 VAC
------	---------

主体特性



主要产品颜色	黑色
--------	----

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	黄铜
------	----

端子额定电流（最大值）	17.5 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
----------	---------

线缆端接方法	夹具和螺钉
--------	-------

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）	5.08 mm[.2 in]
---------	----------------

尺寸

线径	30 – 12 AWG
----	-------------

使用环境

工组温度范围	-40 – 110 °C[-40 – 230 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	电源和信号
------	-------

识别标记

标记颜色	白色
------	----

包装特性

封装方法	Box
------	-----

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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JUNE 2025 (250) SVHC > Threshold: Pb (2% in 30920843373) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Low Halogen - Br, Cl, F < 900 ppm per homogenous material. Also BFR/CFR/PVC Free
焊接工艺能力	Wave solder capable to 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 282841-7
TERMI-BLOK PCB MOUNT 7P. 5



TE 产品编号 796980-7
7 POS TERMI-BLOK VERT HDR 7.62

客户还购买了



TE 产品编号87227-4
08 MODII HDR DRST UNSHRD .100



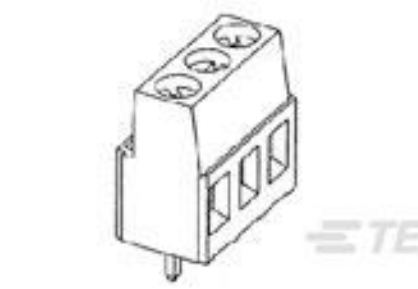
TE 产品编号5-146274-2
02 MODII HDR SRST B/A .100CL



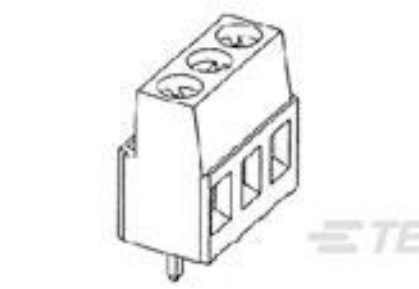
TE 产品编号323986
TERMINAL,PIDG R 24-20 6



TE 产品编号776539-1
AS16,CAP ASSY,ST,12P,E SEAL,CODE A



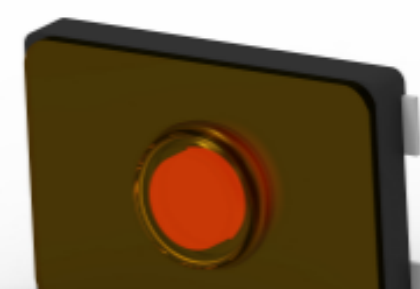
TE 产品编号796949-2
TERMI-BLOK PCB MOUNT 2P. 5



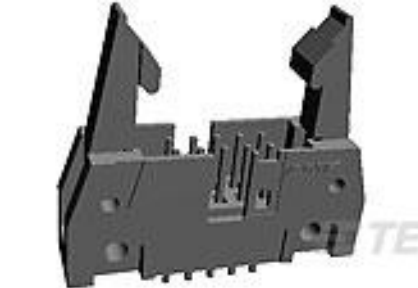
TE 产品编号796949-4
4 POS TERMI-BLOK PCB MOUNT



TE 产品编号1614881-8
CPF0603 15K 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2337225-2
TACT ULTRA TB 2.8X1.9X0.6 200GF



TE 产品编号2-5499206-6
A/L UNIV HDR 26P VERT LAT BLUE



TE 产品编号1-5499913-0
A/L UNIV HDR 50P RA SHT LAT

文档

产品图纸

7 POS TERMI-BLOK PCB MOUNT

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_796949-7_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_796949-7_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_796949-7_C.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



BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - EUROSTYLE 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