



TE 内部编号 2383945-2

2 Position PCB Terminal Block, Header, Wire-to-Board, 3.81 mm [.15 in] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 28 – 16 AWG, .08 – 1.31 mm² Wire

[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: 2

中心线（间距）: 3.81 mm [.15 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

堆叠配置	侧面可堆叠
堆叠层次	第 1 级
位数	2
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	铜合金
------	-----

端子额定电流（最大值）	12 A
-------------	------

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

螺钉电镀材料	锡
--------	---

螺钉材料	铜合金
------	-----

螺纹尺寸	M3
------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	高温聚酰胺
------	-------

中心线（间距）	3.81 mm[.15 in]
---------	-----------------

尺寸

线径	28 – 16 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

封装方法	卷带包装
------	------

封装数量	300
------	-----

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: 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 (3% in M-13732-3)

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

回流焊接可达到 260°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 2383942-2

TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_2P_3.5 MM



TE 产品编号 2383941-2

TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_2P_3.81 MM 7A



TE 产品编号 2383938-2

TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_2P_5 MM

客户还购买了



TE 产品编号2820043008

44A0111-16-4



TE 产品编号33695

TERMINAL,BUDG R 26-22 2



TE 产品编号2-1419104-3

T9AS1D22-5



TE 产品编号2-1614884-9

CPF 0805 33R 0.1% 25PPM 1K RL





TE 产品编号3-1614884-8
CPF 0805 75R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号6-1614884-8
CPF 0805 1K8 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号7-2176092-3
RP 2A 0.25W 4K32 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号2176349-3
CRGCQ 2512 15R 1%



TE 产品编号1-2176349-1
CRGCQ 2512 68R 1%



TE 产品编号2383945-4
TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_4P_3.
81 MM 12A

文档

产品图纸

TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_2P_3.81 MM 12A

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2383945-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2383945-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2383945-2_A.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

Board Mount Reflow Terminal Block

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

机构认证

UL

2383945-2

2 Position PCB Terminal Block, Header, Wire-to-Board, 3.81 mm [.15 in] Centerline, 1 Row, 90° Wire Entry Angle, 28 – 16 AWG, .08 – 1.31 mm² Wire



英文版本