

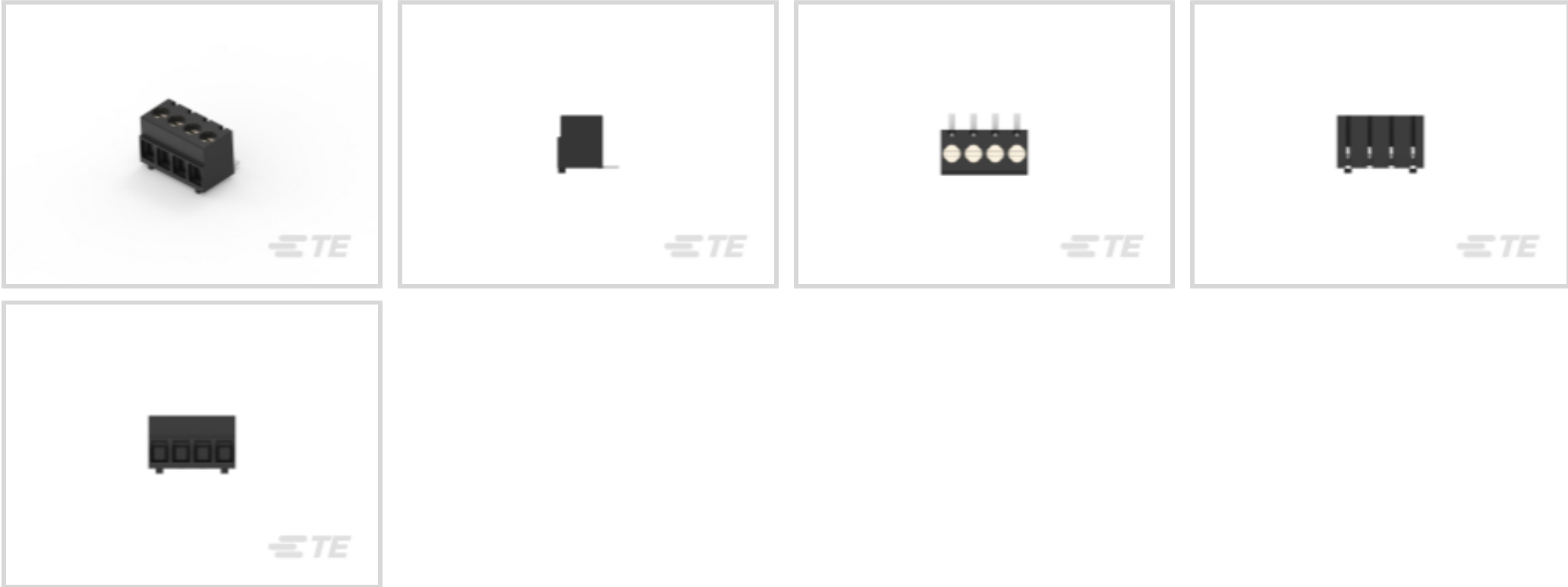


TE 内部编号 2383942-4

4 Position PCB Terminal Block, Header, Wire-to-Board, 3.5 mm [.13 in] Centerline, 1 Row, 180° 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: 4

中心线（间距）: 3.5 mm [.13 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	4
行数	1
电线进入角度	180°
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
线缆端接方法	Clamp & Screw

机械附件

螺钉电镀材料	锡
螺钉材料	铜合金
螺纹尺寸	M2
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）	3.5 mm[.13 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	受限材料超出阈值



业和信息化部携七部委2016年第32号令

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 (1.96% in 30517156544)

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 2383945-4
TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_4P_3.
81 MM 12A

客户还购买了

TE 产品编号8-641321-1
RECEPT PIDG FASTON 26-24 187

TE 产品编号5-1879061-5
CPF 0402 1K5 0.1% 25PPM 5K RL

TE 产品编号3-2176308-3
RP 1E 0.1W 4R99 0.1% 25PPM 1K RL

TE 产品编号3-2176310-2
RP 1E 0.1W 226R 0.1% 25PPM 1K RL



TE 产品编号1-2176359-0
RQ 0402 49R9 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号2176360-5
RQ 0402 475R 0.1% 10PPM 1K RL

TE 产品编号2383942-2
TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_2P_3.5 MM

TE 产品编号2383942-6
TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_6P_3.5 MM

TE 产品编号2383942-9
TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_9P_3.5 MM

TE 产品编号5212044-1
5 CIRC DIN RCPT GRND SHLD

文档

TERMI-BLOK SMD MOUNT 180_4P_3.5 MM

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2383942-4_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2383942-4_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2383942-4_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](#)。

Board Mount Reflow Terminal Block

英文版本

应用规格

英文版本

机构认证

UL

英文版本