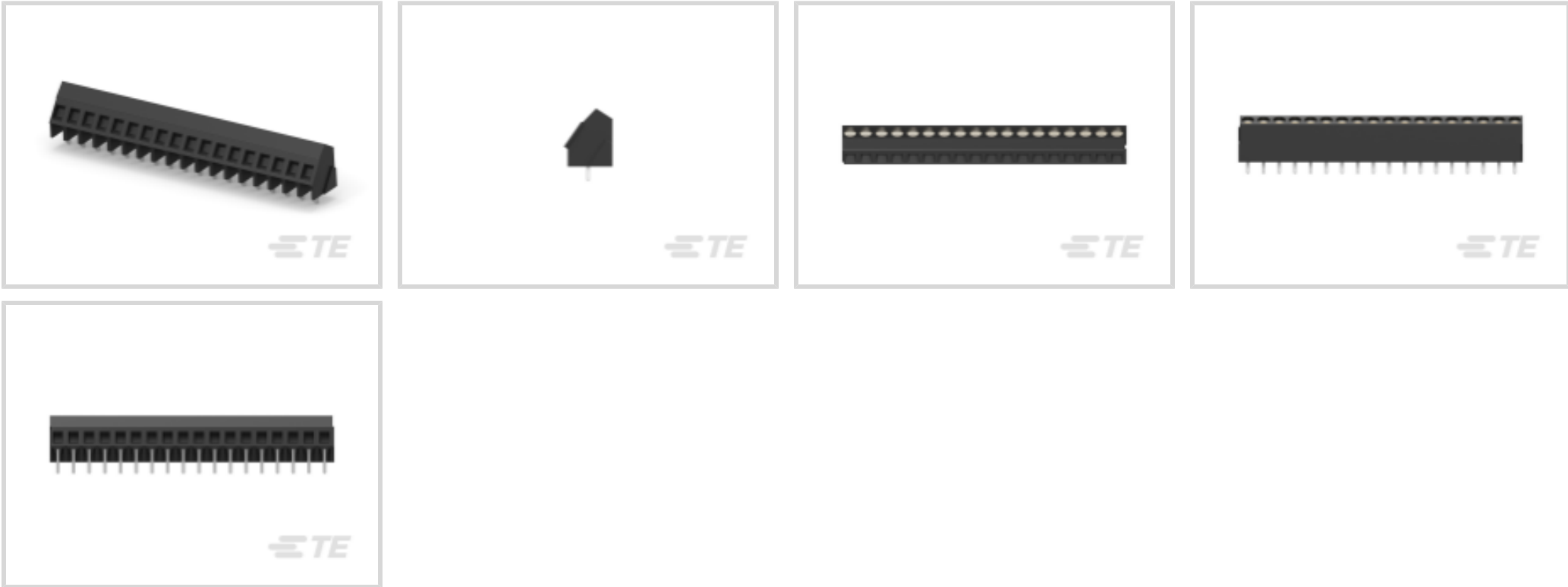




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



位数: 18

接线端子连接器类型: 公端

连接器系统: 线到板

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 |

结构特性

|        |       |
|--------|-------|
| 堆叠配置   | 侧面可堆叠 |
| 位数     | 18    |
| 行数     | 1     |
| 电线进入角度 | 35°   |
| 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的 | 3.8 mm[.15 in] |
| PCB 端接方法   | 通孔 - 焊接        |

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 |
|------|-------|

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）<br>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） |



超过限值的SVHC：

Pb (.8% in Component Part)

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

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 282847-9

TERMI-BLOK PCB MOUNT 35 9P.5

客户还购买了

TE 产品编号CAT-D9934-A75H

Header Assembly: Wire-to-Board, 15A, gold or tin plated

TE 产品编号2-2013519-0

DYNAMIC D3900 H-HDR ASSY 10P Y TYPE-A

TE 产品编号3-2134249-3

D3900S 7.5MM PITCH REC ASSY 3P BLACK Z

TE 产品编号1-2229803-2

D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY

TE 产品编号2837892-2

OCEAN-2.0-APPLICATOR-S-046F053F-SSA

TE 产品编号3-5175475-5

CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 40P

TE 产品编号3-5175475-7

CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 60P

TE 产品编号3-5179275-8

CHAMP 050-I PLUG H ASSY 68P





文档

产品图纸

18POS 5.08MM TERMI-BLOK TOP WI

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1546074-8\_O.2d\_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1546074-8\_O.3d\_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG\_CVM\_CVM\_1-1546074-8\_O.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

1-1773458-1\_EURO\_STYLE\_TERMINAL\_BLOCKS\_QRG

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本