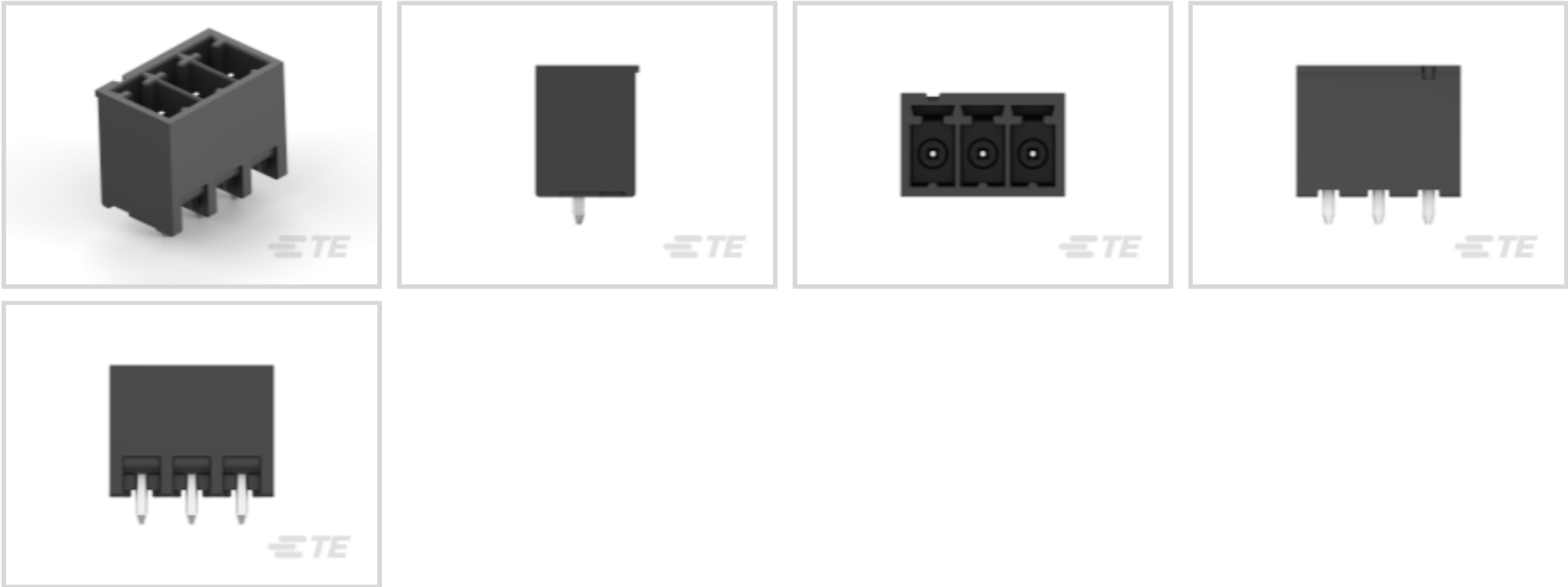




连接器 > 接线端子和端子排 > PCB 接线端子



接线端子连接器类型: 公端

连接器系统: 线到板

Number of Positions: 24

中心线（间距）: 3.5 mm [.138 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

|           |        |
|-----------|--------|
| 块类型       | PCB 安装 |
| 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

|                     |    |
|---------------------|----|
| 闭端                  | 带有 |
| Number of Positions | 24 |
| 行数                  | 1  |

电气特征

|           |         |
|-----------|---------|
| 额定电流（最大值） | 11 A    |
| 额定电压      | 300 VAC |

接触件特性

|           |    |
|-----------|----|
| 端子接触部电镀材料 | 锡  |
| 端子安装      | 通孔 |



|             |      |
|-------------|------|
| 端子基材        | CuMg |
| 端子额定电流（最大值） | 11 A |

机械附件

|         |     |
|---------|-----|
| 安装角度    | 垂直  |
| 无螺丝接线端子 | 否   |
| 螺钉凸缘    | 不带  |
| 连接器安装类型 | 板安装 |

壳体特性

|         |                 |
|---------|-----------------|
| 壳体颜色    | 黑色              |
| 外壳材料    | 高温聚酰胺           |
| 中心线（间距） | 3.5 mm[.138 in] |

尺寸

|          |                 |
|----------|-----------------|
| PCB 尾部长度 | 1.9 mm[.075 in] |
|----------|-----------------|

使用环境

|        |                            |
|--------|----------------------------|
| 工作温度范围 | -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 | 盒 |
|------|---|

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                                                                                                      |
| 欧盟ELV指令2000/53/EC                                       | 符合                                                                                                      |
| 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 | 没有超出阈值的受限材料                                                                                             |
| 欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006                             | 欧洲化学品管理局最新发布的SvHCs候选清单: 2021年7月（219）<br>SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211）<br>超过限值的SVHC：<br>Not Yet Reviewed |
| 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℃

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 2-1986692-4  
STR PLUG SPRING TYPE RH 24P, 3.50 mm

TE 产品编号 2-1986693-4  
STR PLUG SPRING TYPE LH 24P, 3.50 mm

客户还购买了

TE 产品编号2-178216-2  
Dynamic 3400F HDR 组件

TE 产品编号900412-1  
PC I/O RETENTION LEG ASSY 80P

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3-5175475-5  
CHAMP 050 B/B REC V W/LEG 40P

TE 产品编号2-87025-5  
02 MODI CRMP S-I HSG SR .156CL

TE 产品编号2352424-1  
REC Contact 3 Series Reel, MMC-PB

文档

产品图纸  
24POS HDR ST,HT, 3.5MM PITCH, TL 1.9MM  
英文版本

CAD 文件



3D PDF

3D

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2342071-4\\_A.2d\\_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2342071-4\\_A.3d\\_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG\\_CVM\\_CVM\\_2-2342071-4\\_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](#)。

数据表/目录页

[BUCHANAN TERMINAL BLOCKS CATALOG - EUROSTYLE TERMINAL BLOCKS](#)

英文版本