



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: 16

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	16
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） SvHCs候选清单的声明更新至: 2021年1月（211） 超过限值的SVHC： 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 1-1986371-6
Str Plug, 3.5mm, Green, LH, 16

TE 产品编号 1-1986692-6
STR PLUG SPRING TYPE RH 16P, 3.50 mm

TE 产品编号 1-1986693-6
STR PLUG SPRING TYPE LH 16P, 3.50 mm

客户还购买了

TE 产品编号2-178216-2
DYNAMIC D-3400 HDR H ASSY 11P

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1-2229803-2
D3950 HDR 7/11POS 1ROW Y KEY 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
- 16POS 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_1-2342071-6_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2342071-6_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-2342071-6_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