



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: 18

中心线（间距）: 3.81 mm [.15 in]

行数: 1

产品特性

产品类型特性

接头类型	全部带罩
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	直角



接触件特性

端子接触部电镀材料	锡 (Sn)
端子基材	铜镁
端子额定电流（最大值）	11 A

端接特性

端接柱体和尾部长度的	1.9 mm[.075 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

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]

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	Box
------	-----

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） 不含REACH SVHC
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



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 1-1986722-8

STR PLUG SPRING TYPE LH 18P, 3.81 mm

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

TE 产品编号5917629-5

AMP FH REC V 120P H-9 SIF

文档



产品图纸

18POS HDR 90 DEG,HT,3.81MM PITCH,TL1.9MM

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2342077-8_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2342077-8_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-2342077-8_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

机构认证

UL

英文版本