



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: 8

中心线（间距）: 3.5 mm [.138 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

堆叠层次	不带
位数	8
行数	1
电线进入角度	90°
电线进入位置	侧

电气特征

工作电压	250 VAC
------	---------

主体特性

主要产品颜色	蓝色
--------	----



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）	7 A
端接特性	
端接柱体和尾部长度的	4.2 mm[.165 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
机械附件	
螺钉材料	钢
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）	3.5 mm[.138 in]
尺寸	
线径	26 – 18 AWG
使用环境	
工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
操作/应用	
电路应用	Signal
包装特性	
封装数量	400

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） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年1月（223）



超过限值的SVHC：

Pb (2.7% in component)

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

非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm °

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 1776253-8
8P TB ,180deg,RT,3.5mm, Blue,w /interlock

客户还购买了

TE 产品编号5-104068-3
30 SYSTEM 50 HDR DRST SHRD

TE 产品编号5-104069-5
30 sys 50 hdr drra shrd sn

TE 产品编号3-640441-3
03P MTA100 CONN ASSY WHT

TE 产品编号2-796949-5
25POS TERMI-BLOK PCB MOUNT

TE 产品编号1625854-3
0603 PROBE PAD

TE 产品编号1776275-2
2P TB ,90deg,VT,3.5mm,Blue,w /interlock

TE 产品编号1776275-4
4P TB ,90deg,VT,3.5mm,Blue,w /interlock

TE 产品编号1776275-6
6P TB ,90deg,VT,3.5mm,Blue,w /interlock



TE 产品编号2454917-3
D-SUB 9 POS PLUG OVER 9 POS
PLUG



TE 产品编号5103310-8
A/L LOW PRO HDR 40P RA BLACK

文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1776275-8_A_c-1776275-8-a.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1776275-8_A_c-1776275-8-a.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_1776275-8_A_c-1776275-8-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

1-1773458-1_EURO_STYLE_TERMINAL_BLOCKS_QRG

英文版本