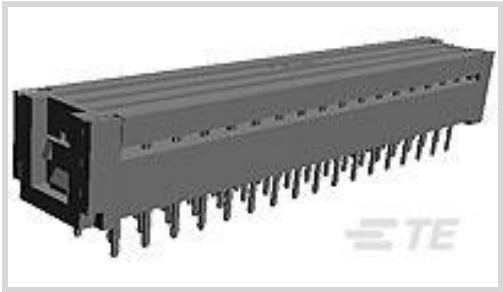




连接器 > PCB 连接器 > 板连接器



PCB 连接器类型: PCB 安装按钮板连接器

PCB 安装方向: 垂直

连接器系统: 缆到板

位数: 14

中心线（间距）: .64 mm, 1.27 mm [.05 in]

产品特性

产品类型特性

PCB 连接器类型	PCB 安装按钮板连接器
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板, 电线和电缆

结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	14
与线缆类型兼容	带状电缆
行数	4

电气特征

工作电压	30 VAC
绝缘电阻	5000 MΩ

主体特性

主要产品颜色	黑色
--------	----

接触件特性

PCB 端子端接区域电镀材料厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
端子基材	铜合金
导线端子端接区域电镀厚度	2.54 – 5.08 μm[100 – 200 μin]
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅



导线端子端接区域电镀材料	锡铅
--------------	----

端子额定电流（最大值）	.5 A
-------------	------

端接特性

矩形端接柱体和尾部宽度	.61 mm[.024 in]
-------------	-----------------

矩形端接柱体和尾部厚度	.2 mm[.008 in]
-------------	----------------

端接柱体和尾部长度的	2.54 mm[.1 in]
------------	----------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

PCB 安装对准	不带
----------	----

PCB 安装固定	不带
----------	----

壳体特性

中心线（间距）	.64 mm, 1.27 mm[.05 in]
---------	-------------------------

外壳材料	热塑性
------	-----

尺寸

行间距	2 mm
-----	------

连接器高度	6.93 mm[.548 in]
-------	------------------

线径	32 – 30 AWG
----	-------------

连接器长度	13.61 mm[.02 in]
-------	------------------

使用环境

工组温度范围	-65 – 105 °C[-85 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
----------	----------

包装特性

封装数量	70
------	----

封装方法	Tray
------	------

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	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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

客户还购买了

TE 产品编号7-104909-4
25 MTE HDR SRST LATCH W/HLDWN

TE 产品编号531589-3
AMP BLADE II RECP PLTD 30 DPLX

TE 产品编号5-849610-3
RECEPTACLE

TE 产品编号6-1617543-8
JMSPDD-18XL=M39016/21-023L

TE 产品编号1879622-1
H4P 130K 1% 50PPM

TE 产品编号9-1879627-5
H4P 82K 1% 100PPM

TE 产品编号2213203-1
Mini Herm insert molded lead Assy

TE 产品编号3-640606-6
06P MTA156 CONN ASSY 22AWG LF



文档

产品图纸

014 ASSY SYS 50 PADDLEBOARD

英文版本

CAD 文件

下载查看

ENG_CVM_CVM_5111595-2_C.2d_dxf.zip

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5111595-2_C.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5111595-2_C.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

AMPMODU_INTERCONNECTION_SYSTEM_SECTION3AND4

英文版本

Ribbon Cable Interconnect Solutions

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本