



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > PCB D-Sub 连接器 > D-Sub 插头组件：标准，直角，1.27mm



连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 缆到板

位数: 50

中心线 (间距) : 1.27 mm [.05 in]

行数: 2

[所有 D-Sub 插头组件：标准，直角，1.27mm \(7\)](#)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全部金属外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	50
行数	2
PCB 安装方向	直角

主体特性

外壳电镀材料	镀锡铜
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

端子接触部电镀材料	30 μin
端子接触部电镀材料	薄金或镀金
端子底板材料	钯镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡铅, 镍打底镀锡铅

端子基材	磷青铜
端子形状和构造	矩形
端子额定电流 (最大值)	1 A

端接特性

方形端接柱体和尾部尺寸	.4 mm[.016 in]
端接柱体和尾部长度	2.84 mm[.112 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

机械附件

安装特性电镀材料	铜打底镀镍
安装特性材料	锌
	.109 in
接合对准	不带
PCB 安装对准	不带
PCB 安装固定	不带
接合固定	带有
接合固定类型	螺纹插针，4-40 UNC, 螺纹插针，4-40 UNC
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	聚酯
中心线 (间距)	1.27 mm[.05 in]

尺寸

行间距	2.54 mm[.1 in]
-----	----------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	是
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	10
封装方法	Tube

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	不符合
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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2024年1月（240）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年1月（240）</p> <p>超过限值的SVHC：</p> <p>Pb (13% in Component Part)</p> <p>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。</p>
卤素含量	低溴/氯 - 每种匀质材料的 Br 和 Cl < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
焊接工艺能力	不能采用无铅工艺

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>

该系列中的其他产品 | AMPLIMITE 0.50 Series



IDC D-Sub 连接器(64)



PCB D-Sub 连接器(172)



插入和拔出工具(1)



连接器后盖(31)



客户还购买了



文档

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_749084-5_K.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_749084-5_K.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_749084-5_K.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

产品规格

应用规格

英文版本



机构认证

UL

英文版本