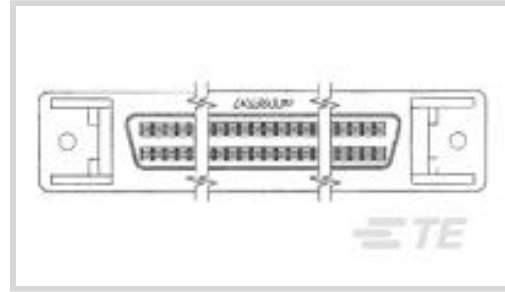




[连接器](#) > [D 形连接器](#) > [D-Sub 连接器](#) > [PCB D-Sub 连接器](#) > [AMPLIMITE D-Sub 插座组件：垂直，1.27mm](#)



连接器和壳体类型: **母端, 母端**

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 AMPLIMITE D-Sub 插座组件：垂直，1.27mm \(41\)](#)

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	母端, 母端
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	垂直

主体特性

装配过程特性材料	铜合金
外壳电镀材料	铜打底镀镍
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

	30 μ m
端子接触部电镀材料	金, 镀金
端子底板材料	钎镍

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端子基材	磷青铜
------	-----

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	.38 mm[.015 in]
-------------	-----------------

端接柱体和尾部长度	3.18 mm[.125 in]
-----------	------------------

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

装配过程特性电镀材料	镍打底镀锡
------------	-------

安装特性电镀材料	铜打底镀镍
----------	-------

安装特性材料	锌
--------	---

	.125 in
--	---------

接合对准	不带
------	----

PCB 安装对准	不带
----------	----

PCB 安装固定	带有
----------	----

PCB 安装固定类型	板锁
------------	----

接合固定	带有
------	----

接合固定类型	螺钉锁
--------	-----

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

	.082 in
--	---------

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	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: 2024年1月（240） SVHC候选清单的声明更新至: 2022年6月（224） 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	回流焊接可达到 260°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>

该系列中的其他产品 | AMPLIMITE 0.50 Series





客户还购买了



文档

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6364289-1_A.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6364289-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6364289-1_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本



机构认证

UL

英文版本