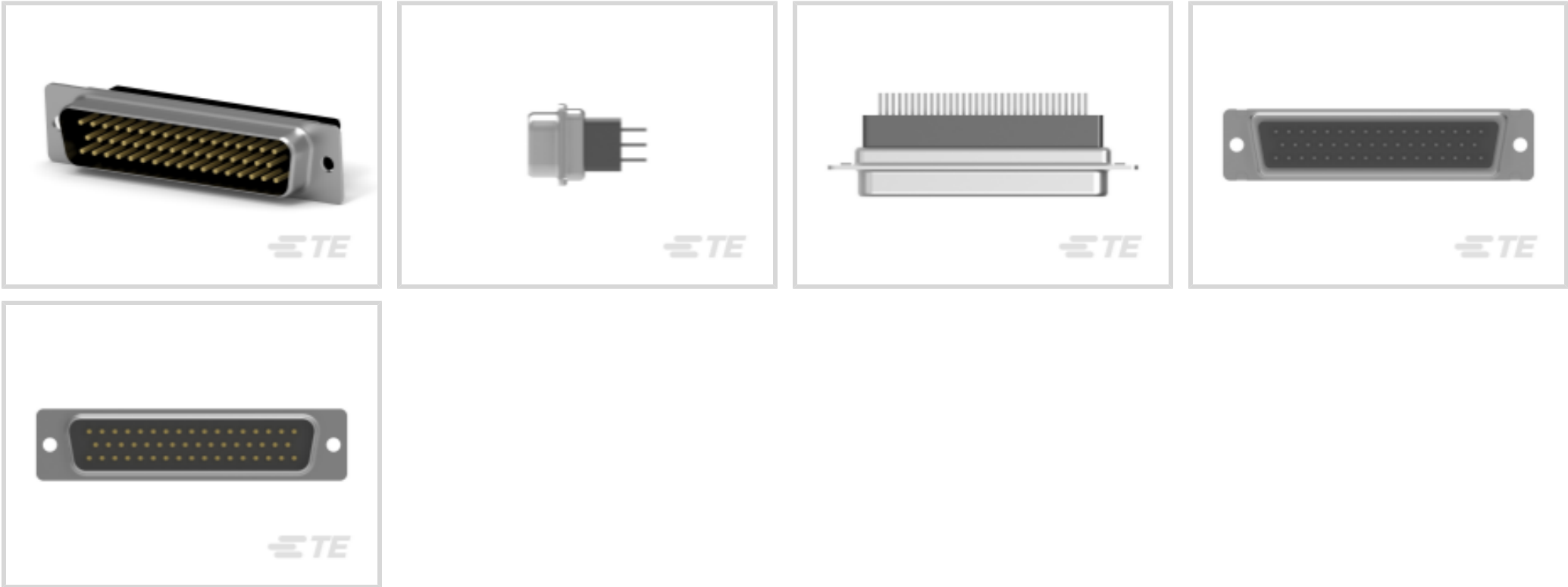




连接器 > D 形连接器 > D-Sub 插头组件：垂直，外壳尺寸 5，2.74mm



位数: 50

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 板对板

连接器安装类型: 板安装

连接器壳体尺寸: 5

[所有 D-Sub 插头组件：垂直，外壳尺寸 5，2.74mm \(5\)](#)

产品特性

产品类型特性

接地特定类型	接地凹痕
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	板对板
连接器壳体尺寸	5
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

PCB 安装方向	垂直
行数	2
位数	50

主体特性

插针材料	热塑塑料
------	------



外壳电镀材料	锡
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

	30 μin
端子底板材料	镍
端子形状和构造	正方形
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	黄铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子额定电流（最大值）	6 A
端子选项	已安装

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	4.78 mm[.188 in]
方形端接柱体和尾部尺寸	.63 mm[.025 in]

机械附件

PCB 安装固定	带有
安装孔直径	3.05 mm[.12 in]
接合固定	不带
PCB 安装固定类型	安装孔
连接器安装类型	板安装

壳体特性

外壳材料	碳钢
中心线（间距）	2.77 mm[.109 in]

尺寸

行间距	2.84 mm[.112 in]
PCB 厚度（建议）	2.36 – 3.18 mm[.093 – .125 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
----	---



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	7
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: 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

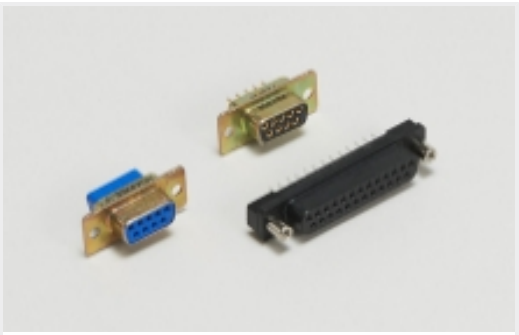
此信息基于对供应商的合理调查以及TE对供应商提供的信息的现有认知。此信息可能发生变化。经TE确认符合欧盟RoHS的产品编号，产品均质材料中铅、六价铬、汞、PBB、PBDE、DEHP、BBP、DBP和DIBP 的最大浓度不超过 0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%或符合指令2011/65/EU(RoHS2)及其修订指令规定的豁免。根据2011/65/EU 指令要求电子电气产品需要进行 CE 标识。元器件产品通常无需进行CE 标识。经 TE 确认符合欧盟 ELV 指令的产品编号，产品均质材料中，铅、六价铬和汞的最大浓度不超过0.1%，镉的最大浓度不超过 0.01%（按重量计算），或符合指令 2000/53/EC (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

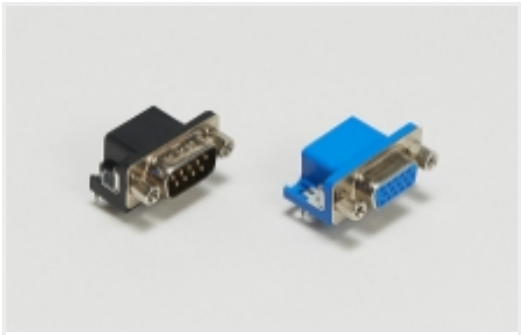




该系列中的其他产品 | **AMPLIMITE HD-20**



D 形连接器(285)



PCB D-Sub 连接器(285)

客户还购买了

TE 产品编号1SNA115406R1300
MB4/6.L2

TE 产品编号1SNA115407R1400
MB4/6.L3

TE 产品编号1-84953-4
1MM FPC HORZ.TOP CONT.ASSY 14P

TE 产品编号1634202-1
PRGSA1-16F-BB000

TE 产品编号1-1705949-1
Modular Jack SE, 4/4, Gold flash

TE 产品编号2118717-2
STD SHIELD COVER, CRS-26.71X26.71X2.00MM

TE 产品编号2176331-3
CRGP 2512 15R 1%

TE 产品编号2176370-5
RQ 0603 475R 0.1% 10PPM 5K RL

TE 产品编号6-2301994-1
RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 1X1 INV (LOW)

TE 产品编号5767006-1
MICT,R/APLUG,38,ASSY,.025,.062

文档

产品图纸
50 PLUG SP/MS STD
英文版本

CAD 文件
3D PDF
3D



下载查看

[ENG_CVM_CVM_5745414-7_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5745414-7_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5745414-7_B.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

[AMPLIMITE Subminiature D Connectors - Straight Posted Connectors](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本