

5747467-2 ✓ 有效

AMPLIMITE

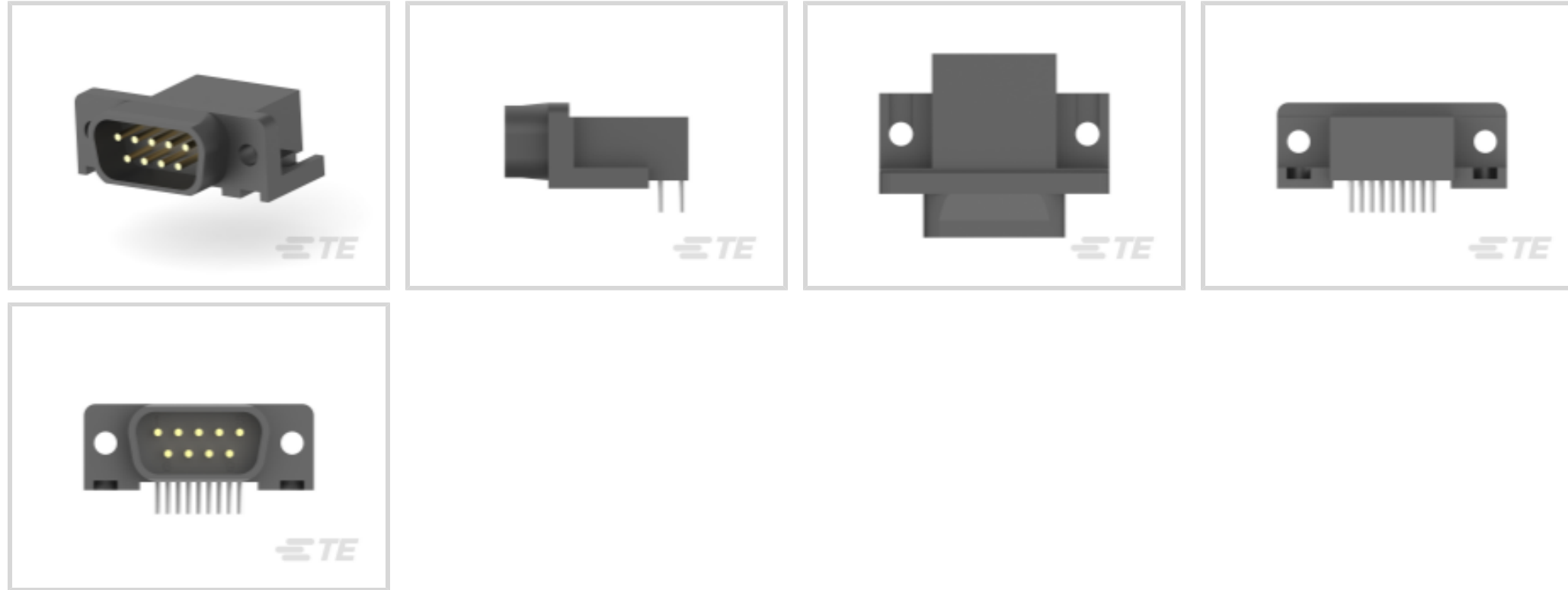
TE 内部编号 5747467-2

PCB D-Sub Connectors, Plug, Board-to-Board, 9 Position, 2.74 mm [.108 in] Centerline, 2 Row, 1 Connector Shell Size, Round, Standard Profile

[在 TE 官网查看>](#)



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，外壳尺寸 1，2.74mm



连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 板对板

位数: 9

中心线 (间距) : 2.74 mm [.108 in]

行数: 2

[所有 D-Sub 插头组件：标准，直角，外壳尺寸 1，2.74mm \(53\)](#)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	全塑料
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	1
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	9
行数	2
PCB 安装方向	直角

主体特性

插针材料	锌
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
--	--------

端子接触部电镀材料	金
-----------	---

端子底板材料	镍
--------	---

PCB 端子端接区域电镀材料	锡
----------------	---

端子基材	黄铜
------	----

端子形状和构造	圆形, 圆形
---------	--------

端子额定电流 (最大值)	6 A
--------------	-----

端接特性

圆形端接柱体和尾部直径	.66 mm[.026 in]
-------------	-----------------

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

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
----------	---------

机械附件

安装孔直径	3.18 mm[.125 in]
-------	------------------

PCB 安装固定	带有
----------	----

PCB 安装固定类型	安装孔
------------	-----

接合固定	不带
------	----

连接器安装类型	板安装
---------	-----

壳体特性

外壳材料	尼龙 GF, 聚酯 GF
------	--------------

中心线 (间距)	2.74 mm[.108 in]
----------	------------------

尺寸

PCB 厚度 (建议)	2.36 mm[.093 in]
-------------	------------------

行间距	2.84 mm[.112 in]
-----	------------------

使用环境

工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 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	140
封装方法	包装

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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 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



客户还购买了



TE 产品编号5747467-1
HD-20 PLUG 9P RA 590



TE 产品编号2176055-1
RLP73V 2B R010 1% 1K RL



TE 产品编号2205067-3
CA MICRO-MATCH MOW-MOW
18POS



TE 产品编号1-66103-9
III+ PIN,24-20,TIN,SMPACK
18POS



TE 产品编号7-5530843-6
CONN SEC II 6 POS 100C/L



TE 产品编号643230-1
04P UMNL HDR ASSY R/A 94VO



TE 产品编号284414-2
TERMI-BLOK 900 PCB 2 POS. 3,5



TE 产品编号2301843-2
AMPL PLUG HD20, R/A, 9P, B/L,4-40 S
/LOCK



TE 产品编号6-2176331-1
CRGP 2512 1M0 1%



TE 产品编号4-2176385-5
RQ 1206 3K32 0.1% 10PPM 1K RL

文档

产品图纸

[HD-20 PLUG 9P RA 590](#)

英文版本

CAD 文件

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5747467-2_B.2d_dxf.zip](#)

英文版本

3D PDF

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5747467-2_B.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5747467-2_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 - Right-Angle Posted Connectors

英文版本

产品规格

应用规格

英文版本

使用说明书

使用说明书 (美国)

英文版本

机构认证

UL 报告

英文版本