

747150-2 ✓ 有效

AMPLIMITE | AMPLIMITE HD-20

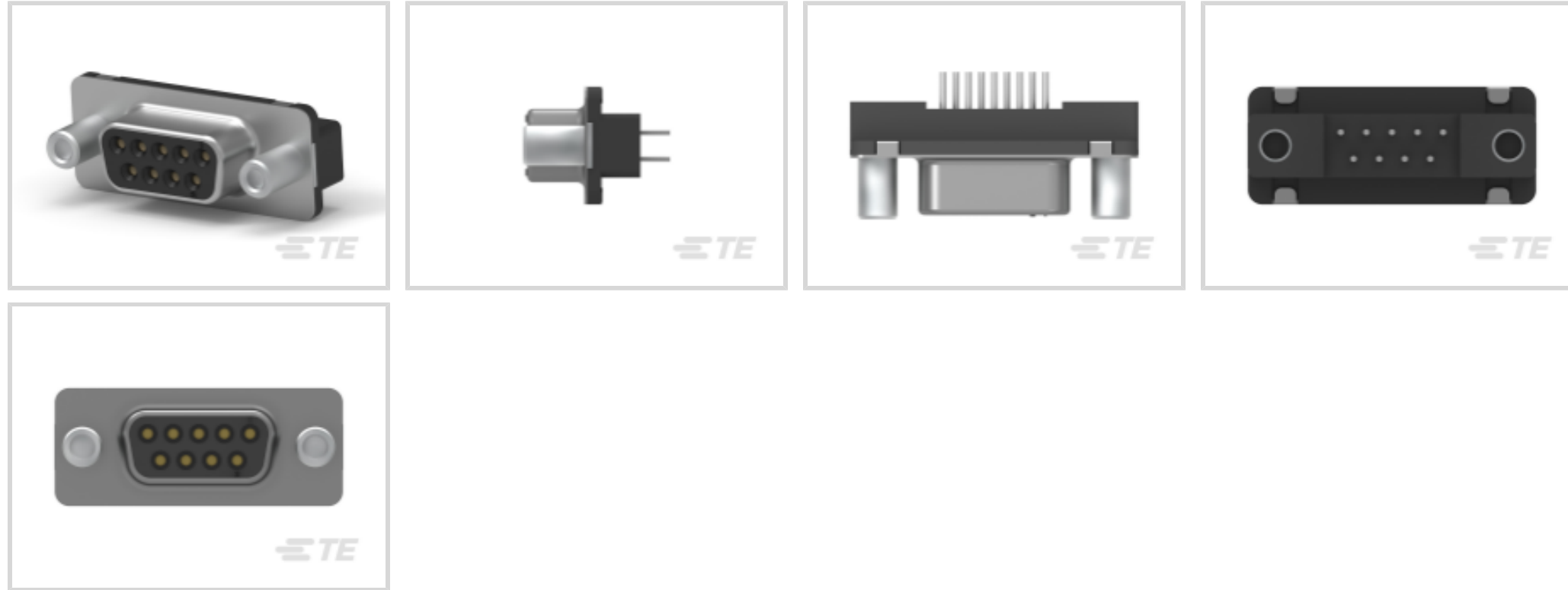
TE 内部编号 747150-2

PCB D-Sub Connectors, Receptacle, Board-to-Board, 9 Position,
2.74 mm [.108 in] Centerline, 2 Row, 1 Connector Shell Size, Round,
AMPLIMITE HD-20

[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 插座组件：垂直，外壳尺寸 1，2.74mm



连接器和壳体类型: 母端, 母端

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 插座组件：垂直，外壳尺寸 1，2.74mm \(59\)](#)

产品特性

产品类型特性

壳体材料配置	正面金属外壳
连接器和壳体类型	母端, 母端
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	垂直

主体特性

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	锡铅
端子基材	磷青铜
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长度	3.18 mm[.125 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
机械附件	
安装孔直径	3.05 mm[.12 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	热塑性
中心线 (间距)	2.74 mm[.108 in]
尺寸	
PCB 厚度 (建议)	1.57 – 2.36 mm[.062 – .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	17
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	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） 超过限值的SVHC： Pb (13% in Component Part) 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。
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
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>

配套部件

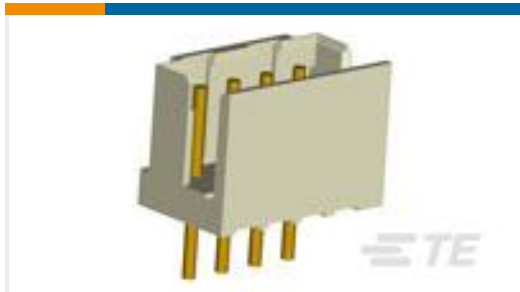
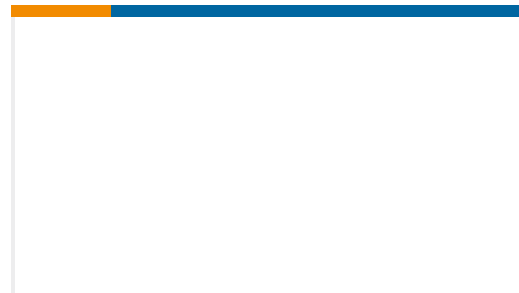
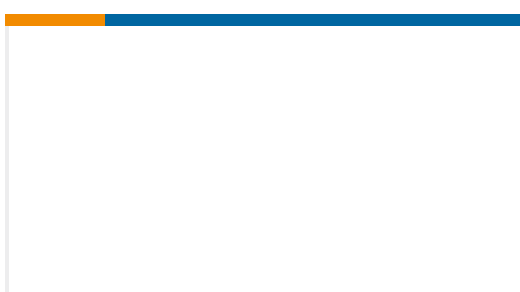


该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE HD-20](#)



PCB D-Sub 连接器(353)

客户还购买了

TE 产品编号292132-2
CT P/HDR BOX V 2P NATTE 产品编号5745967-4
25 RCPT SP/FMS STDTE 产品编号5747871-4
09 PLUG SP/FMS STDTE 产品编号5-102202-3
06 MODII HDR SRST SHRD LFTE 产品编号2007263-1
SFP+ 1x2 Cage AssemblyTE 产品编号2301997-7
RJ45 JACK INT.MAG. 1GB LED 2X1TE 产品编号9-2176307-5
RP 1E 0.1W 118K 0.1% 25PPM 5K RLTE 产品编号1-1888653-1
2X1 OFFSET ST/JK WITH LEDSTE 产品编号3-1419106-0
27E937=SOCKET,RK,8,PC,THPLAS,B

文档

产品图纸

[09 RCPT SP/FMS STD](#)

英文版本

CAD 文件

[3D PDF](#)

3D

下载查看

[ENG_CVM_CVM_747150-2_S.2d_dxf.zip](#)



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_747150-2_S.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_747150-2_S.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