

747150-2 ! 即将停产

AMPLIMITE | AMPLIMITE HD-20

TE 内部编号 747150-2

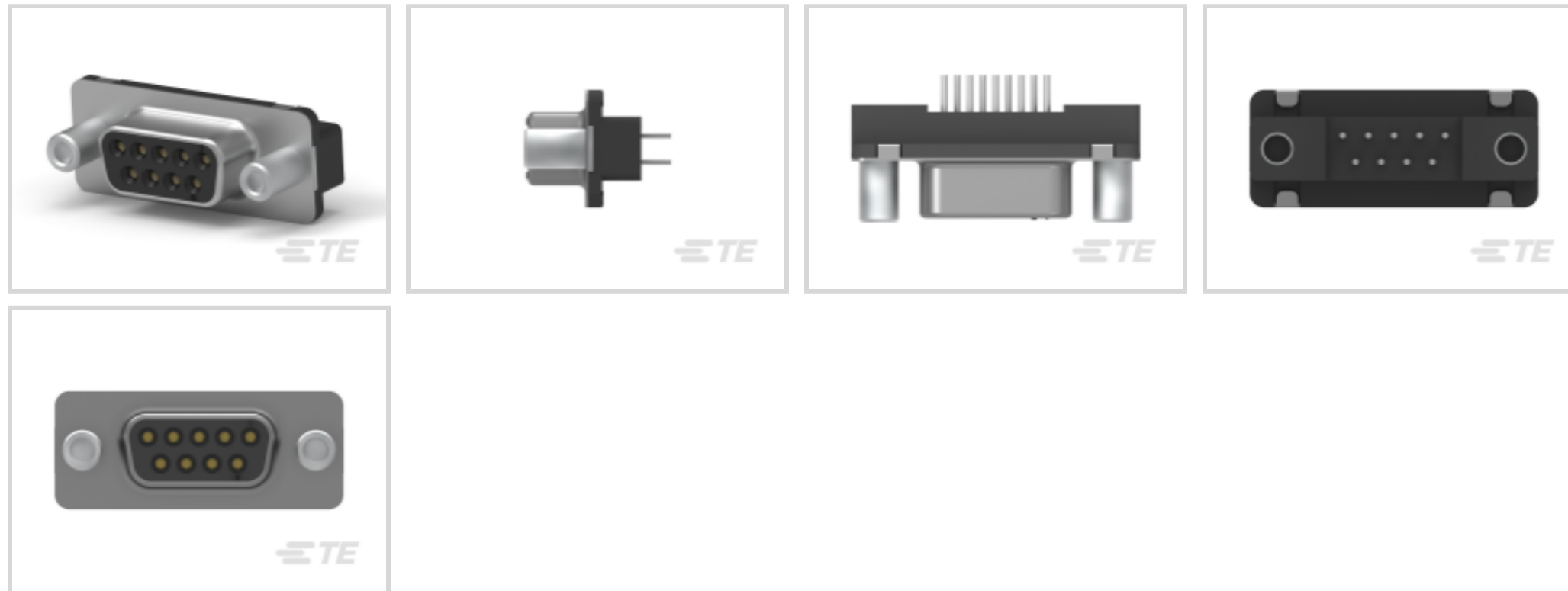
TE 内部产品描述 09 RCPT SP/FMS STD

D-Sub 插座组件：垂直，外壳尺寸 1，2.74mm

[在 TE 官网查看>](#)



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 插座组件：垂直，外壳尺寸 1，2.74mm



位数: 9

连接器和壳体类型: 母端

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: 1

[所有 D-Sub 插座组件：垂直，外壳尺寸 1，2.74mm \(37\)](#)

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

端接特性

端接柱体和尾部直径	.66 mm[.026 in]
PCB 端接方法	通孔 - 焊接
端接柱体和尾部长度的	3.18 mm[.125 in]

机械附件

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

壳体特性

外壳材料	碳钢
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

工组温度范围	-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	<p>欧洲化学品管理局最新发布的SVHC候选清单: 2025年1月（247）</p> <p>SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241）</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	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

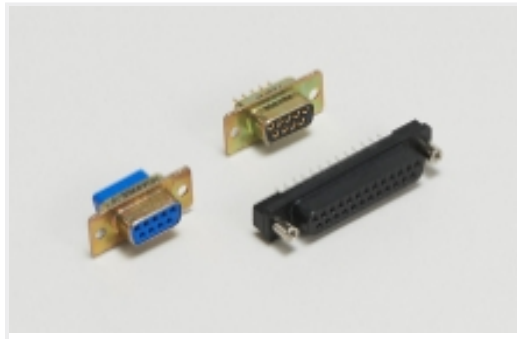
产品合规免责声明

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>

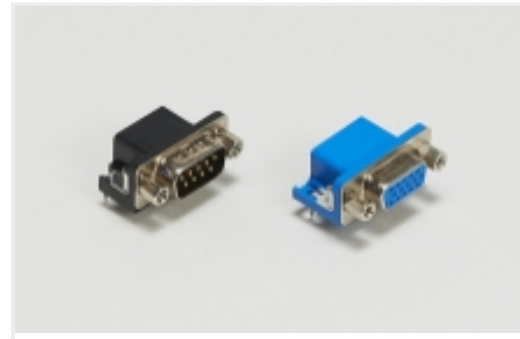
配套部件



该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE HD-20](#)

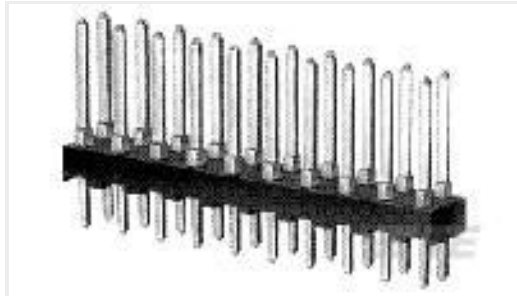
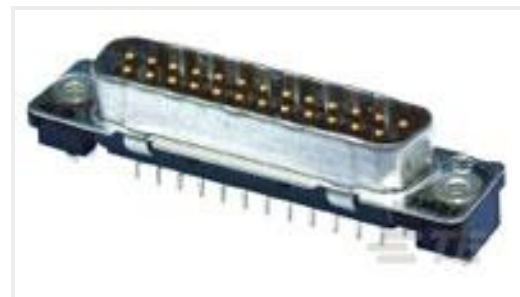
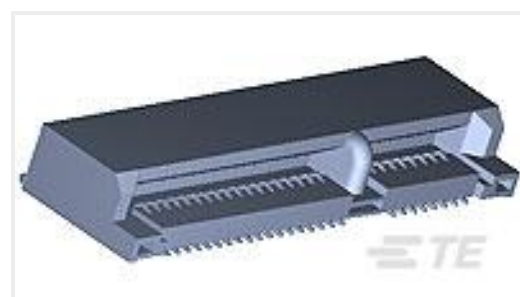


D形连接器(285)



PCB D-Sub 连接器(285)

客户还购买了

TE 产品编号87227-5
10 MODII HDR DRST UNSHRD .100TE 产品编号103308-6
026 LOPRO HDR SP 15DPTE 产品编号5-104074-1
10 SYSTEM 50 HDR SRRA SHRD SNTE 产品编号5-146256-1
02 MODII HDR DRST B/A .100CL LFTE 产品编号644874-2
02P MTA100 HDR ASSY,SPCL BENDTE 产品编号745968-2
25 PLUG SP/FMS STDTE 产品编号5747840-2
HD-20 PLUG RA .318 FMS BD-LKTE 产品编号5747871-4
09 PLUG SP/FMS STDTE 产品编号5749181-1
Mini DIN, 4 pos, R/A, ShieldTE 产品编号1775861-2
mini PCI-E 4H Type I G/F

文档

[09 RCPT SP/FMS STD](#)

英文版本

[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](#)。

应用规格

英文版本