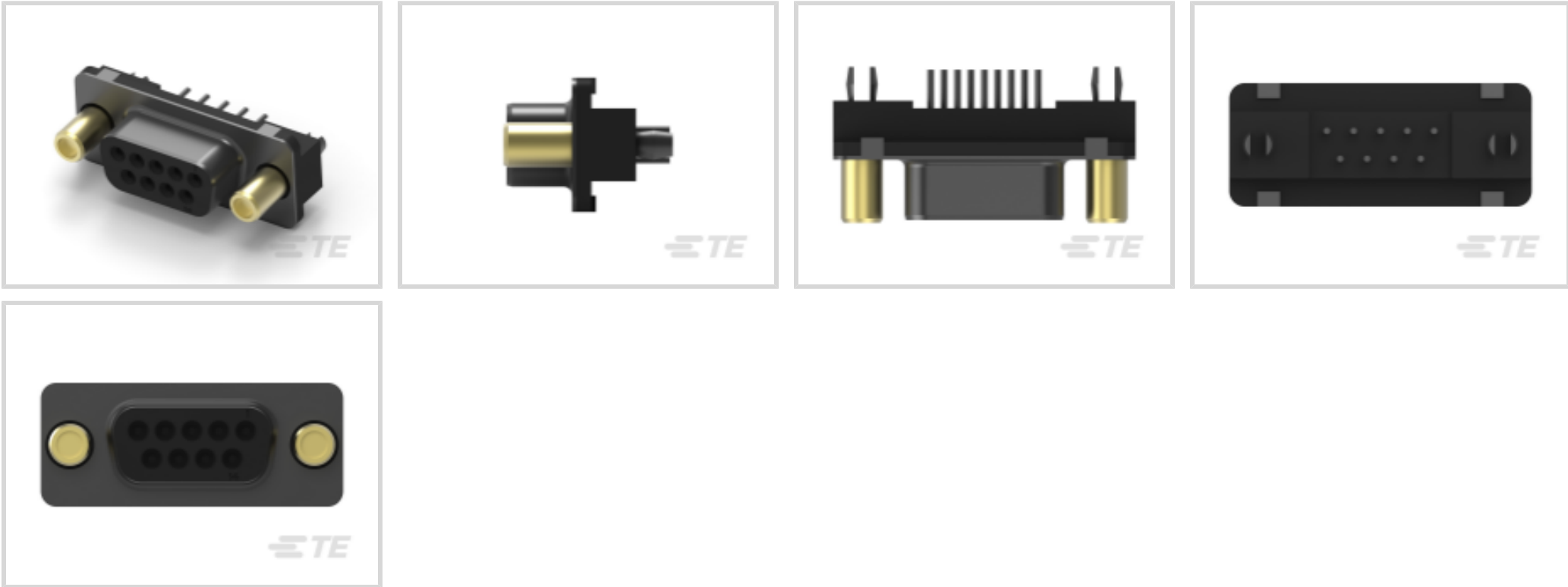




连接器 > D 形连接器 > D-Sub 插座组件：垂直，外壳尺寸 1，2.74mm



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

PCB 安装方向	垂直
行数	2
位数	9

主体特性

外壳电镀材料	锡
接合特性材料	锌



连接器外形	标准
接触件特性	
端子底板材料	镍
	30 μin
端子形状和构造	圆形
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
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	3.18 mm[.125 in]
机械附件	
PCB 安装固定	带有
安装孔直径	3.07 mm[.121 in]
接合固定	不带
PCB 安装固定类型	4-40 固定螺钉锁
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）	2.74 mm[.108 in]
尺寸	
行间距	2.84 mm[.112 in]
PCB 厚度（建议）	1.57 mm[.062 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	符合且适用豁免
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in 74019790) 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	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



TE 产品编号 CAT-AM7-H3
IDC D-Sub：插头组件，小尺寸，信号，2.77mm

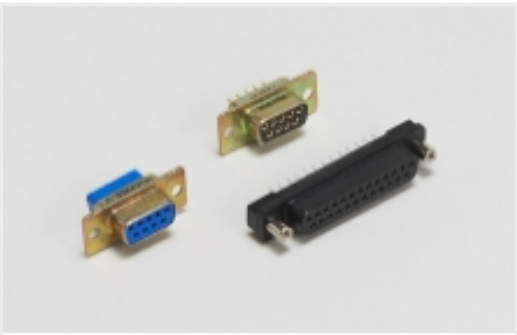


TE 产品编号 1-747944-5
09 SHLDG ENCL PLUG,LEAD FREE



TE 产品编号 CAT-AM7-248H3
IDC D-Sub：插头组件，线对线，信号，2.77mm

该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE HD-20](#)

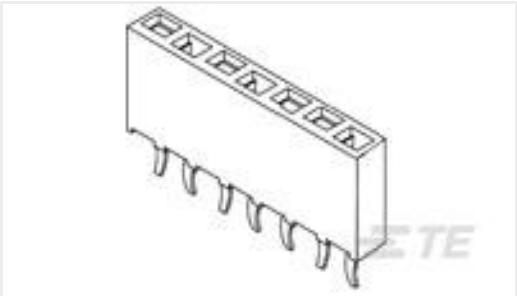


D 形连接器(285)



PCB D-Sub 连接器(285)

客户还购买了



TE 产品编号2-215297-7
27P HV100 REC CON. TE, 7.0MM



TE 产品编号1648205-1
297-10-01100=SA CONN,PIN



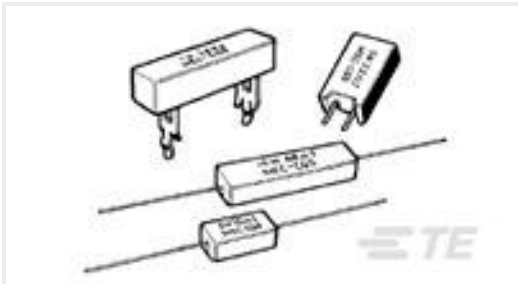
TE 产品编号5222092-1
JACK,RTANG,PCB,75 OHM,BNC



TE 产品编号1-5499786-2
A/L UNIV HDR 64P RA LAT



TE 产品编号1-640457-6
16P MTA100 HDR ASSY SQ R/A F/L



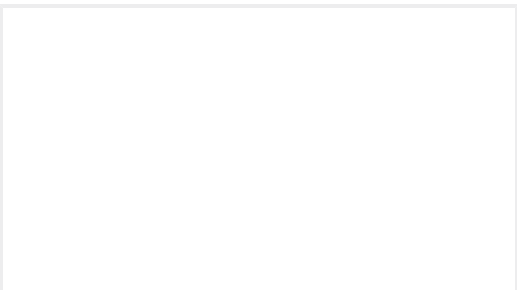
TE 产品编号3-1623788-4
SQM5 39R 5% (WIRE)



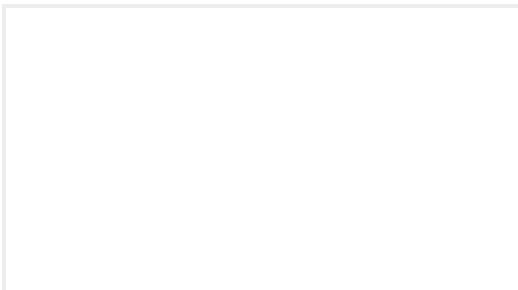
TE 产品编号86479-3
10 MODII HDR DRRA UNSHRD .100



TE 产品编号9-331350-3
BNC PLUG PTFE



TE 产品编号1428057-1
CIRCUIT BREAKER,MAGNETIC



TE 产品编号846012-E
IDCCS SRC 1,27 2 * AFD NXX 200 HF

文档

产品图纸

09 RCPT SP/FMS (RET SL)

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5750678-1_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5750678-1_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_5750678-1_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](#)。

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