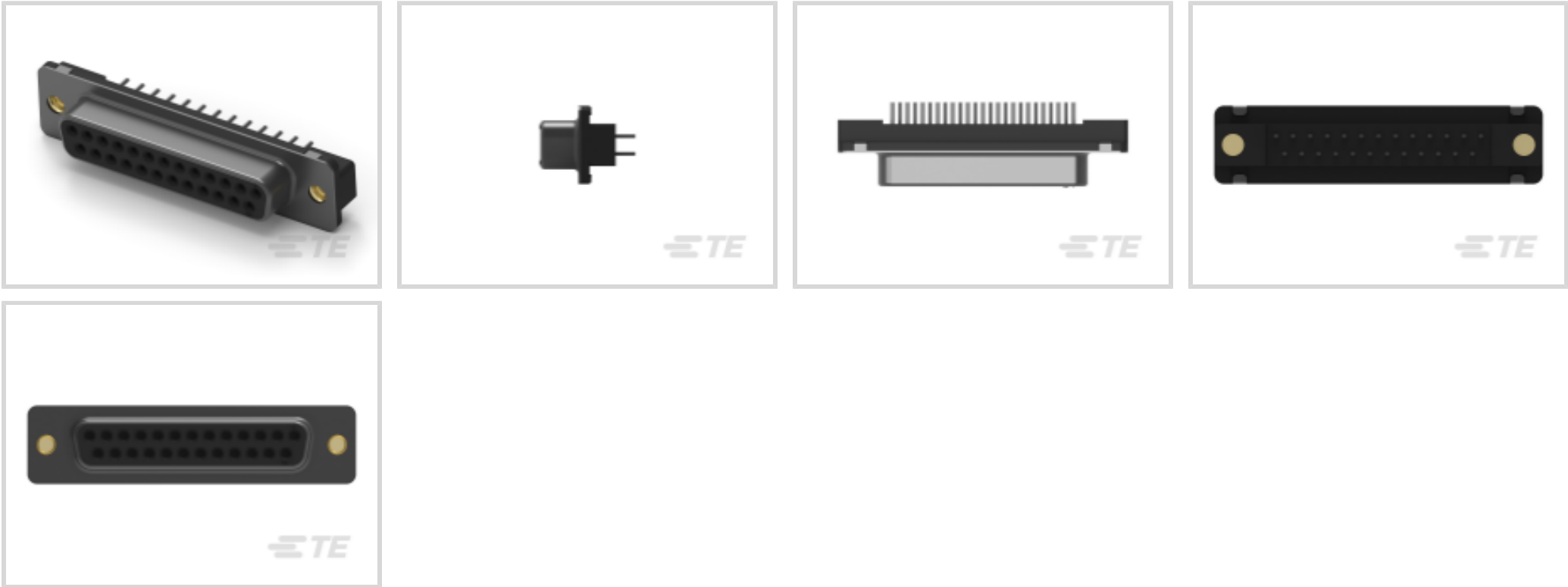




连接器 > D 形连接器 > D-Sub 插座组件：垂直，外壳尺寸 3，2.77mm



位数: 25

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: 3

[所有 D-Sub 插座组件：垂直，外壳尺寸 3，2.77mm \(35\)](#)

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	3
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	25
行数	2
PCB 安装方向	垂直

主体特性

屏蔽电镀材料	锡
插针材料	黄铜



屏蔽材料	钢
外壳电镀材料	锡
接合固定特征材料	黄铜
主要产品颜色	黑色
连接器外形	标准

接触件特性

端子底板材料	镍
端子接触部电镀材料	镀金
端子基材	磷青铜
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
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	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	带有
接合固定类型	螺纹插针，4-40 UNC

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

屏蔽	是
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	10
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	Compliant with Exemptions
欧盟ELV指令2000/53/EC	Compliant with Exemptions
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	有害物质含量超出标准 Restricted Substance(s) Above Threshold
欧盟REACH法规(EC) No. 1907/2006	Current ECHA Candidate List: JUNE 2025 (250) Candidate List Declared Against: JAN 2025 (247) SVHC > Threshold: Pb (3.7% in 74019106) Article Safe Usage Statements: Do not eat, drink or smoke when using this product. Wash thoroughly after handling. Recycle if possible and dispose of the article by following all applicable governmental regulations relevant to your geographic location.
卤素含量	Not Low Halogen - contains Br or Cl > 900 ppm.
焊接工艺能力	Wave solder capable to 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 1-745496-8
25 HDE MS PLUG,22-26,LEAD FREE

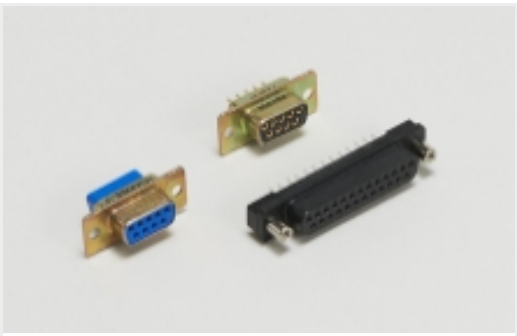


TE 产品编号 206509-1
SIZE 20 KEYING PLUG

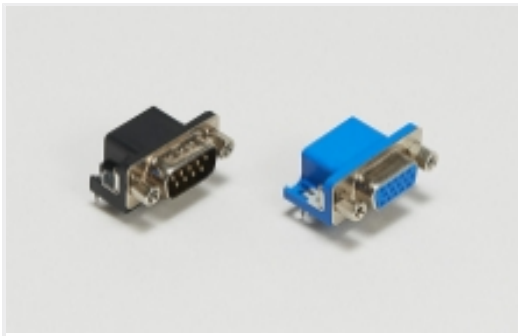


TE 产品编号 1-747948-8
KIT,PLUG,25P,HDE,SHLD ENCLSRE

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0229410001
RPS-1K-1-400/2.0-9



TE 产品编号CB7843-000
RW-200-1-1/4-0-SP



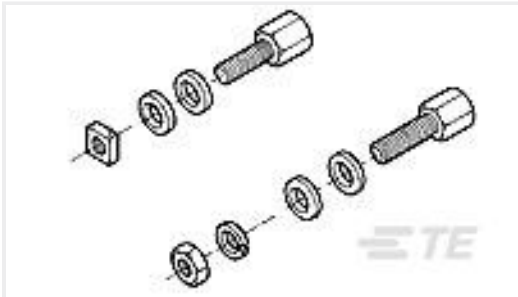
TE 产品编号206501-4
RECEPT ASSY,26 POSN,AMPLIMITE



TE 产品编号206802-2
PLUG ASSY,37 POSN,AMPLIMITE



TE 产品编号206803-2
AMPLIMITE RECEPT ASY,37 POS,



TE 产品编号212452-1
SCREWLOCK,FEMALE NON-MAG



TE 产品编号1-2308341-5
FULL METAL HOODS SIZE 2-5 (RAW 180 DEG)



TE 产品编号2314581-1
VERT RECPT, MULTI-BEAM XLE, VITA 62



TE 产品编号2317170-1
AMPL REC HD22, VERT, 26P, THREADED



TE 产品编号5747841-2
15 MSFL PLUG RA 318 (FM,BL)



文档

产品图纸

25 RCPT SP/FMS INSRT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_5745967-7_B.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5745967-7_B.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_5745967-7_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