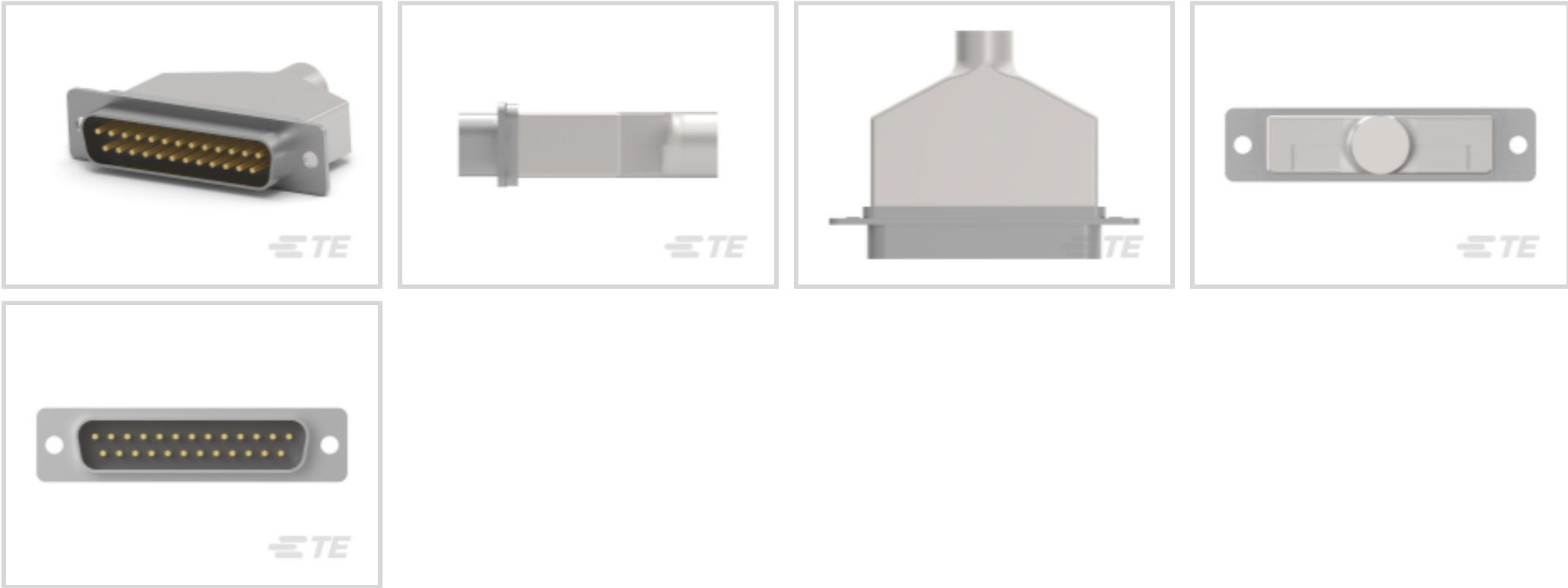




连接器 > D 形连接器



位数: 25

连接器和壳体类型: 插头

连接器系统: 缆到缆

连接器安装类型: 电缆安装（自由悬挂）

连接器壳体尺寸: 3

产品特性

产品类型特性

接地特定类型	接地凹痕
壳体材料配置	正面金属外壳
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到缆
连接器壳体尺寸	3
连接器产品类型	连接器套件
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	25
行数	2
与线缆类型兼容	分离式导线, 圆形护套电缆

主体特性

屏蔽电镀材料	锡
插针材料	热塑塑料
屏蔽材料	钢



外壳电镀材料	锡
出线角度	180°

接触件特性

端子底板材料	镍
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	镀金
端子基材	磷青铜
端子类型	插针
端子大小	尺寸 20
端子额定电流（最大值）	5 A
端子选项	已安装

端接特性

线缆端接方法	绝缘刺破 (IDC)
--------	------------

机械附件

接合固定类型	安装孔
接合固定	带有
连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）

壳体特性

外壳材料	钢
中心线（间距）	1.38 mm[.054 in]

尺寸

适用的电缆绝缘层直径范围	4.19 – 11.56 mm[.165 – .455 in]
兼容的绝缘直径范围	1.52 mm[.06 in]
实芯线径	26 – 22 AWG
接受电缆直径（最大值）	11.56 mm[.455 in]
线径	26 – 22 AWG

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	1
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: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2024年6月（241） 不含REACH SVHC
卤素含量	非低卤素 - 包含 Br 或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

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>

该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE HDE](#)

D 形连接器(57)	IDC D-Sub 连接器(56)	压接 D-Sub 连接器(1)	连接器端子(13)



面板安装 D-Sub 连接器(8)

客户还购买了



TE 产品编号31122
BODY,RING TONGUE 12-10 1/4



TE 产品编号206306-5
CPC RECEPT ASSEMBLY SIZE 23-37



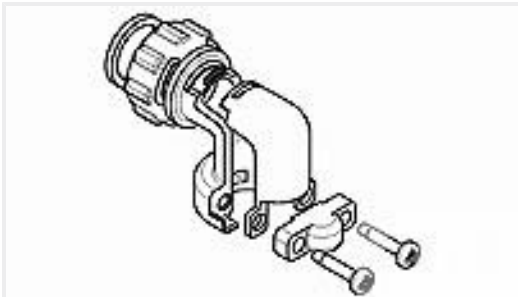
TE 产品编号211401-4
RECEPT,SZ 13-7,CPC



TE 产品编号917807-2
DYNAMIC D-5200 REC HSG ALL-KEY



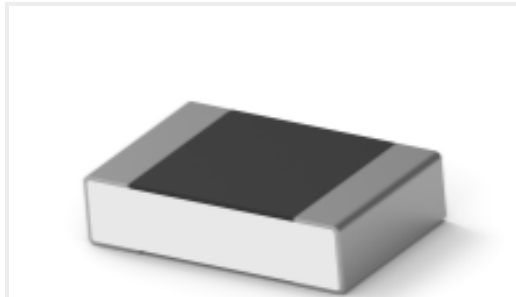
TE 产品编号1423675-9
W57-XB7A4A10-15=CKTBKR,THERM,P



TE 产品编号1546349-2
R/A CABLE CLAMP KIT,SZ 17,CPC



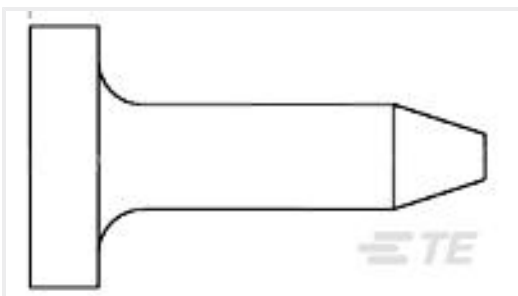
TE 产品编号1658685-1
HDP-22,RCPT,SIZE 5,78 POSN



TE 产品编号3-2176379-6
RQ 0805 249R 0.1% 10PPM 5K RL



TE 产品编号1-5745967-4
25 RCPT SP/FMS SCRLK



TE 产品编号206509-1
SIZE 20 KEYING PLUG

文档

产品图纸

KIT,PLUG,25P,HDE,SHLD HDWRE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_1-747547-0_J.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-747547-0_J.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_1-747547-0_J.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 - Cable Connectors](#)

英文版本

[AMPLIMITE Cable Connectors and Shielding Hardware Kits QRG](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本

[应用规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

[使用说明书（美国）](#)

英文版本

机构认证

[UL 报告](#)

英文版本