



连接器 > D 形连接器



位数: 9

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: 1

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	1
连接器产品类型	连接器组件
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	9
行数	2
与线缆类型兼容	带状电缆

主体特性

插针材料	黄铜
外壳电镀涂层	亮光



外盖材料	热塑塑料
外壳电镀材料	锡
出线角度	90° °
接合固定特征材料	钢
带状电缆中心线间距	1.27 mm[.05 in]
主要产品颜色	黑色
连接器外形	低

接触件特性

	30 μin
端子底板材料	钯镍
导线端子端接区域电镀材料	锡
端子接触部电镀材料	金 (Au)
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）	1.25 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

接合固定特性电镀材料	锌
接合固定类型	螺纹插针，4-40 UNC
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）	2.77 mm[.109 in]

尺寸

适用的电缆绝缘层直径范围	.81 – .97 mm[.032 – .038 in]
实芯线径	28 – 26 AWG
线径	28 – 26 AWG

使用环境

--	--



工组温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

屏蔽	否
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	40
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: JUNE 2025 (250) 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	Not applicable for solder process capability

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 9-338313-2
9POS.HD-20 REC.ASSY



TE 产品编号 1-745491-9
RCPT ASSY,9P,HDE,MS



TE 产品编号 3-1393480-6
V23529B1123B209=SUB D FEDERLEI



TE 产品编号 5746861-4
9 POS HDF RCPT, MS



TE 产品编号 CAT-023-DRARS1274
D-Sub 插座组件：直角，外壳尺寸 1，2.74mm



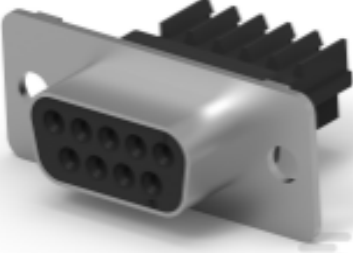
TE 产品编号 5745183-1
09 RCPT SP/MS STD



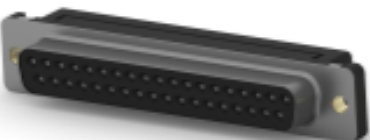
TE 产品编号 8-338313-2
9POS.HD-20 REC.ASSY



TE 产品编号 1658612-4
09 POS HDF RCPT, MS, LEAD FREE



TE 产品编号 1-745491-7
09 HDE MS RCPT,22-26,LEAD FREE



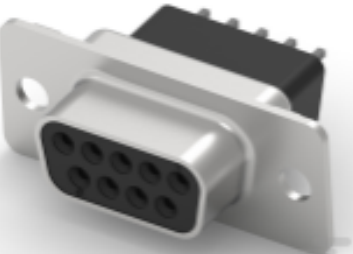
TE 产品编号 1658610-4
09 POS HDF RCPT, MS, LEAD FREE



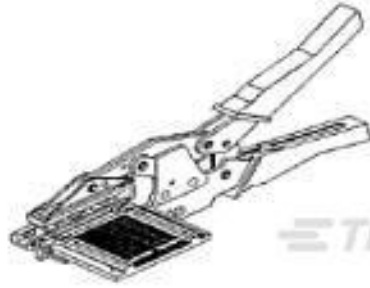
TE 产品编号 5745183-3
09 RCPT SP/MS STD



TE 产品编号 7-338313-2
9POS.HD-20 REC.ASSY



TE 产品编号 CAT-025-DRAVS1274
D-Sub 插座组件：垂直，外壳尺寸 1，2.74mm



TE 产品编号 768340-1
UNIV HAND TOOL KIT AMPLATCH



TE 产品编号 1-747943-5
KIT,RCPT,9P,HDE,SHLD ENCLSRE

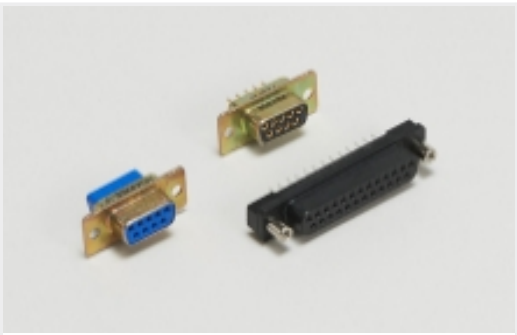


TE 产品编号 1-745491-6
09 HDE MS RCPT,26-30,LEAD FREE

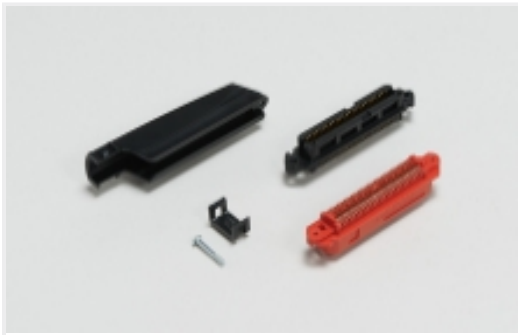


TE 产品编号 9-1393480-9
V23529B1225B209=SUB D FEDERLEI

该系列中的其他产品 | [AMPLIMITE HDF](#)



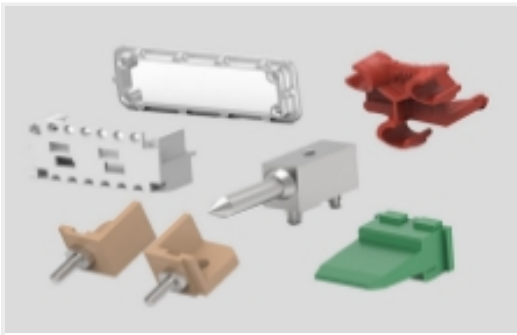
D形连接器(36)



IDC D-Sub 连接器(36)



连接器应力消除(5)



连接器硬件(3)

客户还购买了



TE 产品编号11028337-00
SUPER STABLE GLASS NTC
THERMISTOR



TE 产品编号802966-SF
FN2030Z-16-06



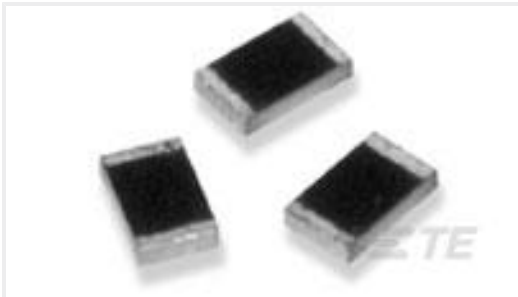
TE 产品编号8-324918-2
TERMINAL,PIDG R 12-10 10



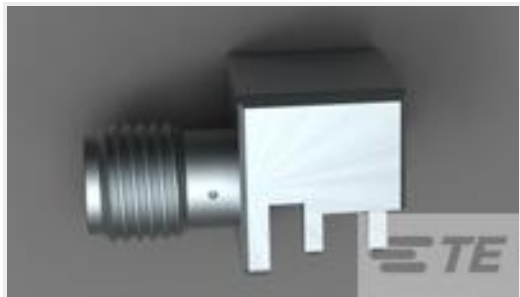
TE 产品编号1-926539-7
250 FASTON HSG.,REC.,1 POS,BLACK



TE 产品编号1658610-4
09 POS HDF RCPT, MS, LEAD FREE



TE 产品编号3-1879272-1
RP 2A 301R 0.1% 15PPM CUT LENGTH



TE 产品编号2081005-1
ASSY. SMA JACK PCB EDGE MOUNT



TE 产品编号6-2213766-7
AV19 DPL 3A POWER LED RED 24V



TE 产品编号5-6609107-5
PS000SS6B=C1114



TE 产品编号6609117-3
3EGS1-1=F7862 S0

文档

产品图纸

09 POS HDF PLUG, MS, LEAD FREE

英文版本

CAD 文件

3D PDF

英文版本

下载查看

ENG_CVM_1658608-4_A.3d_igs.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1658608-4_A.3d_stp.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_1658608-4_A.2d_dxf.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

[产品规格](#)

英文版本

[产品规格](#)

英文版本

使用说明书

[使用说明书 \(美国\)](#)

英文版本

机构认证

[CSA 认证](#)

英文版本