



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > 盒内安装 D-Sub 连接器



连接器和壳体类型: **插头**

连接器系统: **缆到缆**

Number of Positions: **27**

电源/信号/同轴电缆组合: **是**

D-Sub 外壳尺寸: **4**

产品特性

产品类型特性

产品类型	连接器
连接器和壳体类型	插头
连接器系统	缆到缆
D-Sub 外壳尺寸	4
Sealable	否
连接器和端子端接到	印刷电路板, 电线和电缆
盲配	否

结构特性

Number of Positions	27
电源/信号/同轴电缆组合	是

主体特性

固定夹材料	不锈钢
外壳电镀材料	镉
外壳材料	钢
非磁性	否

接触件特性

端子类型	插针
D-Sub 端子大小	20, 8



端子额定电流（最大值）	7.5 A, 32 A
机械附件	
安装孔直径	3.05 mm[.12 in]
壳体特性	
中心线（间距）	2.77 mm[.109 in]
使用环境	
工作温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
操作/应用	
ULTRA-LITE 连接器	否
电路应用	电源和信号
行业标准	
NASA 资质	否
包装特性	
封装方法	包装
其他	
注释	这些排列方式中不能使用电缆夹具/应变消除硬件。

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	不符合
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	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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2017年7月（174） 超过限值的SVHC： Cd (2.5%) 物品安全使用说明： 使用所需的个人防护装备。使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 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	尚未进行卤素含量审核
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

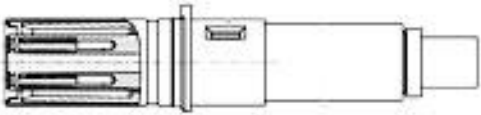


TE 产品编号 318813-1
EXTRACTION TOOL ASSY

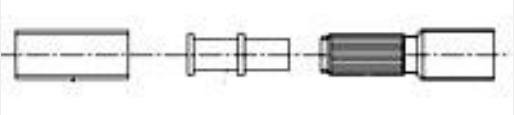
客户还购买了



TE 产品编号5052932059
RNF-100-1/16-9-STK



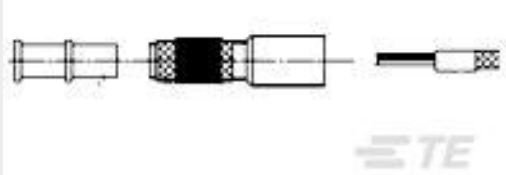
TE 产品编号1445693-3
SOCKET CONTACT,QUADRAX,SZ8,RR



TE 产品编号138767-000
HET-A-03B



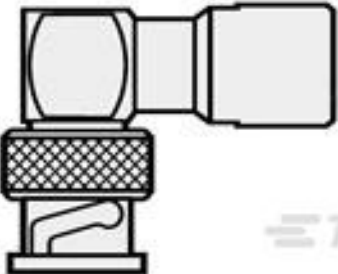
TE 产品编号207359-1
RECEPT HSG,3 POSN,METRIC



TE 产品编号173653-000
HET-A-02C



TE 产品编号5052984035
RNF-100-3/32-9-SP



TE 产品编号312537-000
RBD-50-L-01



TE 产品编号ZPF000000000030180
951-00 RC 20-39 S 50

TE 产品编号2294317-2
QUADRAX CABLE PLUG KIT, 2Q2, W/O CONTACT

文档



产品图纸

AMPLIMITE,PLUG ASY,27C2

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_212538-1_P.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_212538-1_P.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_212538-1_P.3d_stp.zip

英文版本

下载CAD文件代表我接受和同意[使用条款](#)。

机构认证

UL 报告

英文版本