



连接器 > D 形连接器 > D-Sub 连接器 > IDC D-Sub 连接器 > IDC D-Sub：插座套件，面板安装，信号，1.27mm



连接器和壳体类型: 母端, 母端

实芯线径: .05 – .1 mm²

屏蔽: 否

连接器系统: 线到面板, 线到面板

所有 IDC D-Sub：插座套件，面板安装，信号，1.27mm (7)

产品特性

产品类型特性

轨道	不带
连接器和壳体类型	母端, 母端
连接器系统	线到面板, 线到面板
连接器产品类型	连接器套件, 连接器套件
Sealable	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

Number of Positions	50
行数	2
与线缆类型兼容	圆形护套电缆, 扁平带状电缆

主体特性

支架材料	锌
颜色	黑色
支架电镀材料	铜打底镀镍
外盖材料	聚酯
带状电缆中心线间距	.64 mm[.025 in]
外壳材料	碳钢
外壳电镀材料	铜镀镍



接触件特性	
	30 µin
端子接触部电镀材料	金, 镀金
端子底板材料	钯镍, 镍
PCB 端子端接区域电镀材料	锡
端子基材	磷青铜
端子额定电流（最大值）	1 A
端接特性	
端接盖类型	标准
端接盖方法	已装配
端接盖	带有
线缆端接方法	刺破式压接 (IDC)
机械附件	
接合连接器锁扣	带有
安装角度	无
接合连接器锁扣类型	锁闩柄
面板安装特性	带有
PCB 安装固定类型	无
制动器	不带
螺丝/孔螺纹尺寸	2-56 UNC
连接器安装类型	面板安装
壳体特性	
外壳材料	聚酯
壳体颜色	黑色
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
尺寸	
绝缘直径（最大值）	.79 mm
Accepts Wire Insulation Diameter Range	.74 – .79 mm[.029 – .031 in]
实芯线径	.05 – .1 mm²
Wire Size	.05 – .09 mm²
使用环境	
工作温度范围	-55 – 105 °C[-67 – 221 °F]



操作/应用

屏蔽	否
电路应用	Signal

行业标准

UL 易燃性等级	UL 94V-0
外盖易燃性等级	UL 94V-0

包装特性

封装方法	套件
封装数量	10

产品合规性

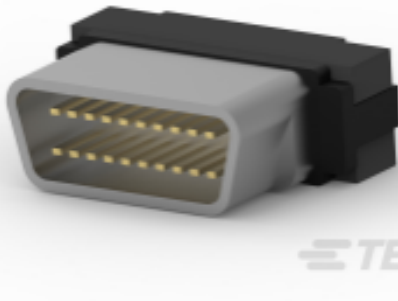
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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SvHCs候选清单: 2021年1月（211） SvHCs候选清单的声明更新至: 2012年12月（138） 超过限值的SVHC： Not Yet Reviewed
卤素含量	尚未进行卤素含量审核
焊接工艺能力	不适合采用焊接工艺

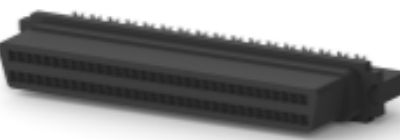
产品合规免责声明

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 目前提供的物品中高度关注物质含量（SVHC）信息是基于欧洲化学品管理局（ECHA）“物品中物质的要求指南”（2011年4月第2版），在最终产品中高度关注物质含量按重量计算不超过0.1%。TE 注意到欧洲法院在2015年9月10日的裁定（也被称为O5A：Once An Article Always An Article），对于“复杂物品”，高度关注物质含量阈值标准适用于产品本身以及组成产品的单个物品。TE 已经基于新的 ECHA“物品中物质的要求指南”（2017年6月第4版）完成对O5A规则的评估，并将相应更新REACH的声明。

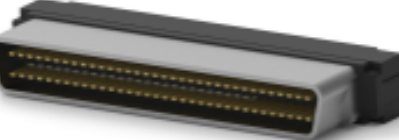
配套部件



TE 产品编号 CAT-AM7-2250
IDC D-Sub：插头组件，信号，1.27mm



TE 产品编号 CAT-AM7-225072
IDC D-Sub：插座套件，缆对缆，信号，1.27mm



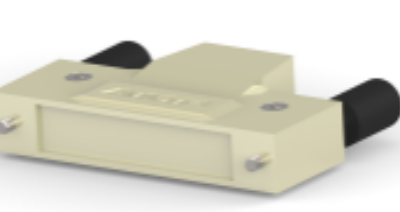
TE 产品编号 CAT-AM7-22507
IDC D-Sub：连接器套件，插头，信号，1.27mm



TE 产品编号 CAT-AM7-436507
IDC D-Sub：插座组件、面板安装，信号，1.27mm



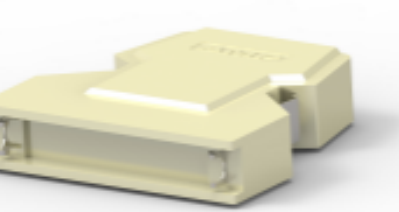
TE 产品编号 5749193-1
50 50SR KIT,ST,UK



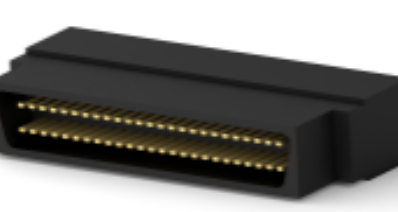
TE 产品编号 5749080-1
50 50SR BSHLL KIT,M/J-SCR



TE 产品编号 5749193-2
50 50SR KIT,ST,UK



TE 产品编号 5749889-3
50 50SR KIT,ST,UK



TE 产品编号 5390377-5
50 POS A/P PLUG 25 CL 30AU



TE 产品编号 5749210-5
50 50SR CABLE RCPT ASSY



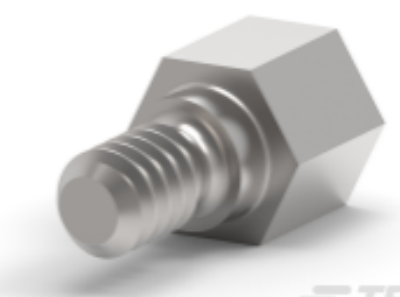
TE 产品编号 786585-3
50SR SCREWLOCK KIT,BULK,FEMAL



TE 产品编号 786585-2
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE



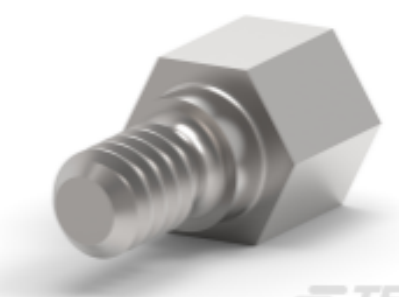
TE 产品编号 749087-1
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE



TE 产品编号 749087-2
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE

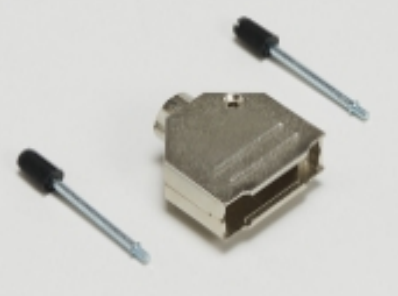


TE 产品编号 749087-4
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE



TE 产品编号 749087-3
50SR SCREWLOCK KIT,FEMALE

该系列中的其他产品 | AMPLIMITE 0.50 Series



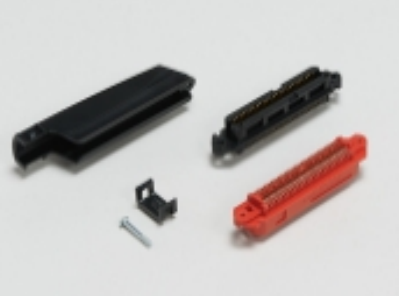
D-Sub 后壳和夹具(31)



D-Sub 盖(20)



D-Sub 锁定和安装(8)



IDC D-Sub 连接器(77)



PCB D-Sub 连接器(196)



插入和拔出工具(1)

客户还购买了



TE 产品编号2-643077-0
Nylon PCB Connector Covers: 2.54 mm, MTA 100



TE 产品编号5-786862-5
IDC D-Sub：插座套件，面板安装，信号，1.27mm



TE 产品编号YACT26MF11JAV00100
Straight Plug D38999, F11 Insert



TE 产品编号2-322336-2
DIAMOND GRIP 16-14 HT R 6,TAPE



TE 产品编号3-644468-3
03P MTA156 CONN ASSY 24AWG LF



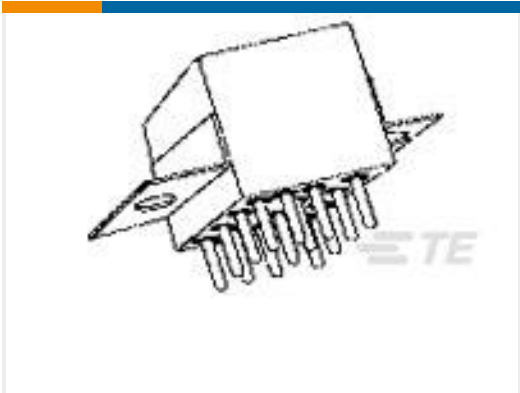
TE 产品编号2-1633932-7
ANVIL, COMBINATION



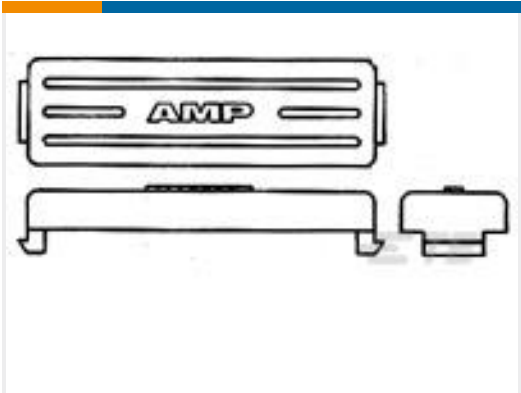
TE 产品编号4-456402-6
CRIMPER, WIRE .055 "F"



TE 产品编号7-2151607-7
OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-077F105F



TE 产品编号6-1617760-6
FCB-405-0520M=M83536/5-020M



TE 产品编号749894-5
50S 50POS CABLE PLUG COVER

文档

产品图纸

50 50SR PANEL MOUNT RCPT S/A, ROHS

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_6-786862-5_A.2d_dxf.zip



英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-786862-5_A.3d_igs.zip](#)

英文版本

下载查看

[ENG_CVM_CVM_6-786862-5_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 - .050 Series Connector](#)

英文版本

[AMPLIMITE .050 Series D-sub Connectors QRG](#)

英文版本

产品规格

[应用规格](#)

英文版本