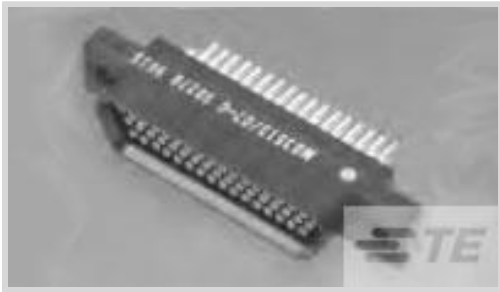




连接器 > D 形连接器



位数: 37

连接器和壳体类型: 母端

连接器系统: 线到面板

连接器安装类型: 面板安装

中心线（间距）: 1.27 mm [.05 in]

产品特性

产品类型特性

与分离式电线类型兼容	实芯
连接器和壳体类型	母端
连接器系统	线到面板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	37
----	----

主体特性

绝缘颜色	黑色
飞线长度	25.4 mm[1 in]

接触件特性

	50 μin
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	铜合金
端子类型	插座
端子额定电流（最大值）	3 A
端子选项	已安装

端接特性

线缆端接方法	预端接悬空引线
--------	---------



机械附件

连接器安装类型	面板安装
安装硬件	无硬件

壳体特性

外壳材料	聚苯硫醚 (PPS)
中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]

使用环境

工组温度范围	-55 – 125 °C[-67 – 257 °F]
--------	----------------------------

操作/应用

电路应用	Signal
------	--------

产品合规性

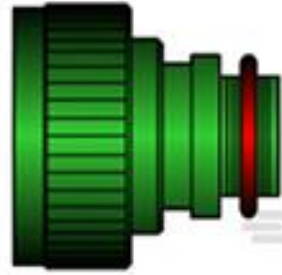
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

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: 2023年6月（235） 超过限值的SVHC： Pb (.2% in component part) 物品安全使用说明： 使用本产品时不要进食、 饮水或吸烟。 作业后彻底清洗。 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	通孔回流焊可达到 260°C

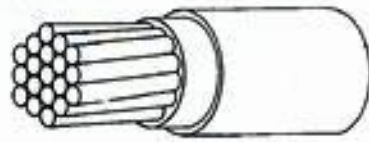
产品合规免责声明

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>

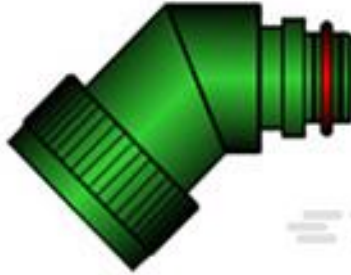
客户还购买了



TE 产品编号351833-000
[TXR18AB00-2210AI](#)



TE 产品编号282532-003
[81044/12-18-6](#)



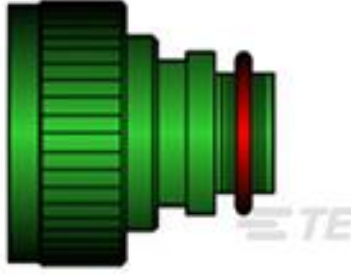
TE 产品编号828093-000
[TXR54AB45-1206AI](#)



TE 产品编号ZPF000000000004854
[901-20 RT 2-37-0 PN](#)



TE 产品编号ZPF0000000000099828
[901-21 RT 2-37-0 SN](#)



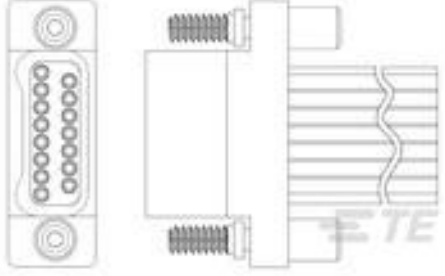
TE 产品编号422643-000
[TXR18AB00-2812AI](#)



TE 产品编号359539-000
[D-108-10CS948](#)



TE 产品编号YDIV43E23-55PNC001
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号4-1589946-9
[STM025PC0DM012Q = Wdualobe](#)



TE 产品编号306040-001
[44AM1121-20-0/2-9](#)

文档

[095-0614-2036=MCDR3-B-37S5L4-](#)
英文版本