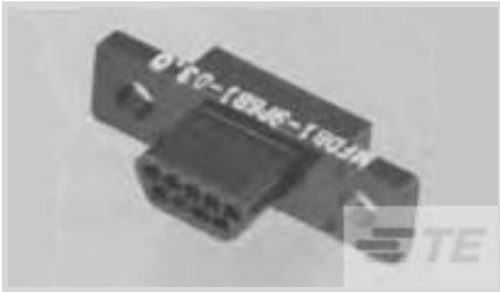




连接器 > D 形连接器



位数: 51

连接器和壳体类型: **插头**

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

连接器和壳体类型	插头
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	51
----	----

主体特性

绝缘颜色	黑色
------	----

接触件特性

	50 μin
端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子类型	插针
端子基材	铜合金
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	焊料槽
--------	-----

机械附件

安装硬件	无硬件
------	-----



连接器安装类型	面板安装
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

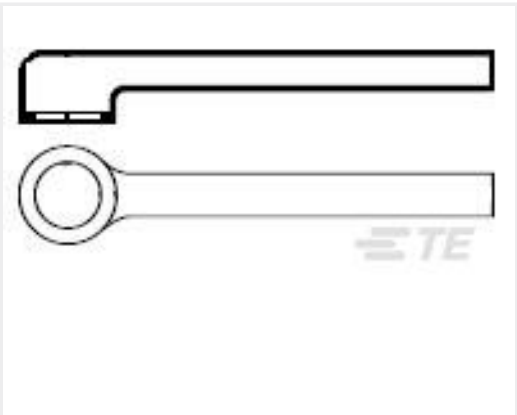
如需合规文档，请访问 [TE 官网产品页面](#)。>

欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合且适用豁免
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合且适用豁免
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SVHC候选清单: 2025年1月（247） SVHC候选清单的声明更新至: 2025年1月（247） 超过限值的SVHC： Pb (3.7% in 74019106) 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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	回流焊接可达到 260°C

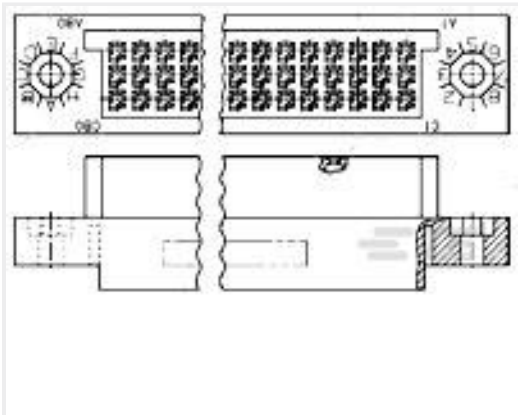
产品合规免责声明

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145831-000
[222F242-71/42-0](#)



TE 产品编号531984-6
[BOX RECP HSG 120 POS](#)



TE 产品编号1803384-2
[CRIMPER, INSULATION F](#)



TE 产品编号2151014-2
[OCEAN_2.0_APPLICATOR-S-042F048O-RSA](#)



TE 产品编号7-2151967-7
[OCEAN_2.0_SPARE_PART_KIT-042F062O](#)



TE 产品编号1385638-2
[HDM SAPR176F220O K](#)



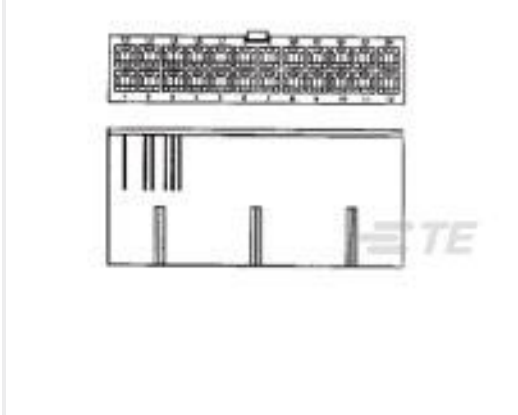
TE 产品编号YDTS24Z15-97PNC001
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号YDTS20F19-32PCC001
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号YDIV43E11-99PAC009
[RECP ASSY](#)



TE 产品编号2029090-2
[2P PLUG VAL-U-LOK V2 FH RED](#)

文档

产品图纸

[095-0615-2030=MCDR3-B-51PS](#)

英文版本