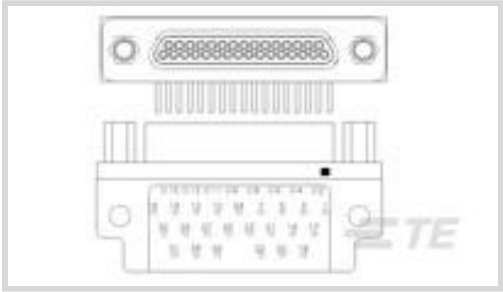




连接器 > D 形连接器



位数: 31

连接器和壳体类型: **插头**

连接器系统: **线到板**

连接器安装类型: **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	线到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

位数	31
----	----

主体特性

外壳电镀材料	镉
绝缘颜色	黑色
飞线长度	2.77 mm[.109 in]

接触件特性

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

端接特性

PCB 端接方法	通孔 - 焊接
线缆端接方法	预端接悬空引线



机械附件

安装硬件	轴柱组件
连接器安装类型	板安装

壳体特性

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	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： Cd (100% in 5115185546) 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	不含 BFR/CFR/PVC - 但其他来源中的 Br或 Cl > 900 ppm。
焊接工艺能力	尚未进行焊接工艺可能性审核

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 2-1532175-1
M83513/04-E05C, MCKS-C2-B-31S5L4-0.5



TE 产品编号 2-1532175-9
M83513/04-E13C, MCKS-C2-B-31S6G1-72.0



TE 产品编号 2-1532175-2
M83513/04-E06C, MCKS-C2-B-31S5L4-1.0



TE 产品编号 2-1532176-0
M83513/04-F04C, MCKS-C2-B-37S6G9-36.0



TE 产品编号 3-1532176-0
M83513/04-F14C, MCKS-C2-B-37S6G9-72.0



TE 产品编号 2-1532175-4
M83513/04-E08C, MCKS-C2-B-31S5L5-1.0



TE 产品编号 2-1532175-5
M83513/04-E09C, MCKS-C2-B-31S6Q1-18.0



TE 产品编号 2-1532175-3
M83513/04-E07C, MCKS-C2-B-31S5L5-0.5



TE 产品编号 3-1532175-1
M83513/04-E15C, MCKS-C2-B-31S6Q1-72.0



TE 产品编号 3-1532175-2
M83513/04-E16C, MCKS-C2-B-31S6Q9-72.0



TE 产品编号 2-1532175-6
M83513/04-E10C, MCKS-C2-B-31S6Q1-36.0



TE 产品编号 2-1532175-8
M83513/04-E12C, MCKS-C2-B-31S6Q9-36.0

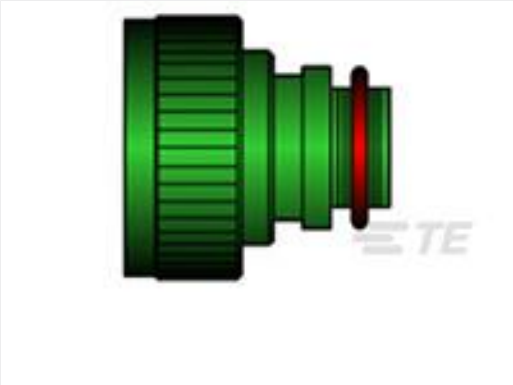


TE 产品编号 2-1532175-7
M83513/04-E11C, MCKS-C2-B-31S6Q9-18.0

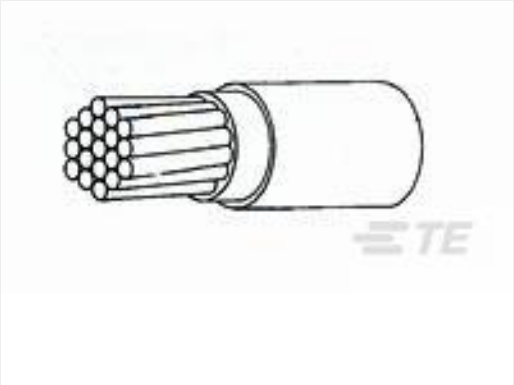
客户还购买了



TE 产品编号ZPF000000000099828
901-21 RT 2-37-0 SN



TE 产品编号422643-000
TXR18AB00-2812AI



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351833-000
TXR18AB00-2210AI



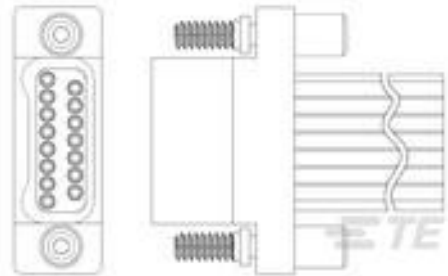
TE 产品编号YDIV43E23-55PNC001
RECP ASSY



TE 产品编号359539-000
D-108-10CS948



TE 产品编号306040-001
44AM1121-20-0/2-9



TE 产品编号4-1589946-9
STM025PC0DM012Q = Wdualobe

文档

产品图纸

M83513/10-E01CP = MCKS-C2-P-31PRT1

英文版本