



Microdot

TE 内部编号 5-1532150-1

31 Position D-Shaped Connector, Plug, Cable-to-Board, Panel Mount, 1.27 mm [.05 in] Centerline, Wire & Cable, Signal, -55 – 125 °C [-67 – 257 °F]

[在 TE 官网查看>](#)

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: **缆到板**

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	缆到板
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	31
----	----

接触件特性

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
---------	------

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	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: 2024年1月（240） 不含REACH SVHC
卤素含量	低卤素 - 每种匀质材料的 Br、Cl、F、I < 900 ppm。也不含 BFR/CFR/PVC
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>

客户还购买了



文档

095-0085-3169=MCDM1-B-31P4D2-

英文版本