



连接器 > 模块化插座和插头 > RJ45 连接器



模块化插座和插头接口类型: 圆形 RJ45

端口配置: 单端口

模块化插座和插头产品: RJ 型插座和插头

连接器端子密度: 标准

模块化连接器种类: 插头

产品特性

产品类型特性

模块化插座和插头接口类型	圆形 RJ45
模块化插座和插头产品	RJ 型插座和插头
模块化连接器种类	插头
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

端口配置	单端口
连接器端子密度	标准
位数	8
装载位置数量	8

主体特性

绝缘子材料	聚合物
-------	-----

接触件特性

端子底板材料	镍
端子额定电流（最大值）	1.2 A



端子接触部电镀材料	金 (Au)
端子基材	磷青铜
端子接合区域电镀材料厚度	1.27 μm[50 μin]

机械附件

连接器安装类型	电缆安装（自由悬挂）
---------	------------

壳体特性

中心线（间距）	1.27 mm[.05 in]
壳体颜色	黑色
外壳材料	PBT

使用环境

工组温度范围	-40 – 85 °C[-40 – 185 °F]
--------	---------------------------

操作/应用

指示器类型	无指示灯
屏蔽	是
电路应用	高速数据

行业标准

IP 等级	IP67
UL 阻燃性等级	UL 94V-0
性能类别	5e 类

包装特性

封装数量	1
封装方法	Bag

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	不在合规性范围内
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: 2025年1月（247） 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	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 2355443-2
RJ45 CAT5e PANEL MOUNT SOCKET (PBT)

客户还购买了

TE 产品编号52042-4
TERMINAL,R PG 6 10

TE 产品编号53836-2
TERMINAL,SOLIS SPR SPD 12-10TE 产品编号66594-4
TYPE VI SKT,MULTI-MATE,L.P.TE 产品编号5-103944-1
8X2 MTE SHRD PIN SR POL .100CLTE 产品编号173645-3
070 MLC TAB CONT 20-16 GOLDTE 产品编号322822
SOLIS BUTT HR 22-16COM22-18MILTE 产品编号776300-1
PIN CONTACT WIRE TO WIRE LOOSETE 产品编号1-1546306-8
18P.374" DR BARRIER STRIP



文档

产品图纸

IDC PLUG, PBT

英文版本

CAD 文件

3D PDF

3D

下载查看

ENG_CVM_CVM_2362760-2_A.2d_dxf.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2362760-2_A.3d_igs.zip

英文版本

下载查看

ENG_CVM_CVM_2362760-2_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](#)。

产品规格

应用规格

英文版本