



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 模块化插座和插头 > 工业 Mini I/O 连接器

工业 Mini I/O 2 型直式接头 SMT



模块化插座和插头产品: 工业 Mini I/O

连接器端子密度: 高

模块化连接器种类: 插座

屏蔽: 是

性能类别: 5e 类

工业 Mini I/O

2 型直式接头 SMT

产品特性

产品类型特性

连接器产品类型	连接器组件
模块化插座和插头产品	工业 Mini I/O
模块化连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
连接器和端子端接到	印刷电路板

结构特性

端口矩阵配置	1 x 1
位数	8
连接器端子密度	高
PCB 安装方向	垂直
装载位置数量	8

信号特征

数据速率 (Mb/s)	10, 100, 1000
-------------	---------------

主体特性

屏蔽材料	铜合金
屏蔽电镀材料	镍, 镍打底镀锡

接触件特性

端子接触部电镀材料	金
端子底板材料	镍
端子基材	铜合金
端子额定电流 (最大值) (A)	1.5

端接特性

PCB 端接方法	表面贴装
----------	------

机械附件

接合对准类型	键控
接合对准	带有
面板安装特性	不带
PCB 安装固定类型	SMT + 通孔
连接器安装类型	板安装

壳体特性

壳体颜色	黑色
中心线 (间距) (mm)	1.27
中心线 (间距) (in)	.05
接合入口位置	顶部
外壳材料	LCP

使用环境

工作温度范围 (°C)	-40 - 85
工作温度范围 (°F)	-40 - 185

操作/应用

电路应用	电源和信号
屏蔽	是

行业标准

UL 阻燃性等级	UL 94V-0
性能类别	5e 类

包装特性

封装数量	70, 100
封装方法	Tray, 盒和托盘



其他

现场维修

否

参考编号

TE 内部编号

CAT-IN291-M6641G

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)

VERTICAL SMT TYPE MINI IO REC PLUS
CONNMINI IO VERTICAL SMT PLUS REC
CONN KIT

TE 产品编号	2271656-2	1-2271656-2
屏蔽电镀材料	镍打底镀锡	镍
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准	符合欧盟 RoHS 标准
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准	符合欧盟 ELV 标准

***欧盟RoHS指令2011/65/EU**

这些产品符合欧盟有害物质限制指令2011/65/EU (RoHS2). 特定的电子电器设备产品被要求不得含有汞、镉、六价铬、PBB、PBDE、铅、DEHP、BBP、DBP和DIBP超出阈值。被标识为"符合"的产品均不含有以上所列任何物质超出阈值。根据指令要求，电子电器整机产品将标有CE标识，元器件产品则无需标识。

****欧盟ELV指令2000/53/EC**

这些产品符合车辆报废指令 2000/53/EC (ELV) 的物质限量要求。ELV 指令要求车辆的材料和元件所含的汞、镉、六价铬和铅不得超出规定阈值。标明"合规"的产品中的此类物质含量未超出阈值。

