

# SMB Connector: Jack, Vertical Mount, Mated Outer Dia. 4.75mm, 50 Ohm



[在 TE 官网查看>](#)

连接器 > 射频连接器 > 同轴连接器



射频接口: SMB

射频连接器种类: 插座

射频连接器插接外直径 (近似值): 4.75 mm

阻抗: 50  $\Omega$

射频连接器耦合机制: 卡扣固定

## 产品特性

### 参考编号

TE 内部编号	CAT-884-SMBV50
---------	----------------

### 产品类型特性

连接器形状	矩形
连接器产品类型	连接器组件
射频接口	SMB
射频连接器种类	插座
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	印刷电路板

### 结构特性

PCB 安装方向	垂直
位数	1
同轴端子数	1

### 电气特征

阻抗 ( $\Omega$ )	50
-----------------	----

### 主体特性

主体底板材料	铜, 镍
--------	------

主体材料	黄铜
主体材料表面涂层	电镀
主体电镀材料	金, 镍

#### 接触件特性

射频连接器中心端子底板材料	镍
射频连接器中心端子电镀材料	金 (Au)
射频连接器中心端子材料	黄铜

#### 端接特性

端接柱体和尾部长度的长度 (mm)	3.94
端接柱体和尾部长度的长度 (in)	.155
PCB 端接方法	通孔 - 焊接

#### 机械附件

射频连接器耦合机制	卡扣固定
连接器安装类型	板安装
制动器	不带

#### 尺寸

PCB 的外形高度 (mm)	7.62
PCB 的外形高度 (in)	.3
射频连接器插接外直径 (近似值) (mm)	4.75
射频连接器插接外直径 (近似值) (in)	.187

#### 使用环境

工组温度范围 (°C)	-65 - 85
工组温度范围 (°F)	-85 - 185

#### 包装特性

封装方法	Carton
------	--------

#### 其他

等级	军用类型
其他特性	插针保护
电介质材料	PTFE

[查看下一页产品](#)

产品 (1 of 1)



STR JACK, SMB, PCB



STR JACK, SMB, PCB

TE 产品编号	413990-1	413990-2
主体电镀材料	金	镍
欧盟RoHS指令2011/65/EU	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求	符合欧盟 RoHS 标准豁免要求
欧盟ELV指令2000/53/EC	符合欧盟 ELV 标准豁免要求	符合欧盟 ELV 标准豁免要求

**\*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) 的物质限用要求。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。



## 相关材料

[Specification Or Standard](#)

[CONNECTOR, SMB SERIES, 50 OHM, COAXIAL, PRINTED CIRCUIT BOARD MOUNTED](#)

[English](#)