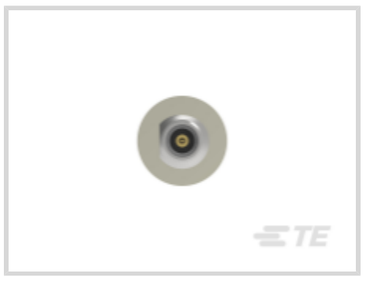
SMB Connector: Male (Jack), Mated Outer Dia. 4.75mm, 50 Ohm

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 Ω

与射频电缆类型兼容：RD 316

产品特性

参考编号

TE 内部编号	CAT-884-SMBM50

产品类型特性

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
与射频电缆类型兼容	RD 316, RG 188, RG 316
连接器系统	缆到板
可密封	否
连接器和端子端接到	电线和电缆

结构特性

位数	1
同轴端子数	1

电气特征

阻抗 (Ω)	50

主体特性

电缆连接器方向	直式
主体材料	锌合金

主体电镀材料	镍

接触件特性

射频连接器中心端子电镀厚度 (µin)	50
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

线缆端接方法	压接

机械附件

面板安装方式	后部安装
射频连接器耦合机制	卡扣固定
连接器安装类型	面板安装
射频端子吸附方法	机械
制动器	不带

尺寸

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 - 165
工组温度范围 (°F)	-85 - 329

操作/应用

工作频率 (GHz)	4

包装特性

封装方法	Carton

其他

等级	军用类型
其他特性	无焊
电介质材料	PTFE

查看下一页产品

产品 (1 of 1)

	SMB BLKHD CBL JACK, PB FREE	SMB BLKHD CBL JACK, PB FREE
TE 产品编号	5415006-2	5415006-1
与射频电缆类型兼容	RD 316	RG 188, RG 316
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