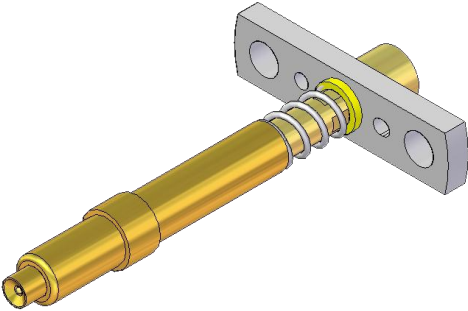


产品特点：

- 1.工作频率高
- 2.测试寿命长
- 3.高频性能稳定
- 4.驻波及损耗低



Connectors1：SMPM-Male
Connectors2：Probe-SWJ

电气性能：

技术指标	描述	参数
频率 (Frequency Range)		DC-12Ghz
阻抗 (Impedance)		50 Ω
驻波 (VSWR)		<1.30@12GHz
衰减值 (Attenuation)		<0.55dB@12GHz
介质耐压 (Dielectric Strength)		≥AC200V
绝缘电阻 (Insulation resistance)		≥5000M Ω
接触电阻 (contact resistance)	内导体	≤25 m Ω
	外导体	≤10 m Ω

射频同轴开关探针

适配 RF Switch V DC-12GHz VSWR<1.30@12GHz

机械性能：

名称	描述	材质	镀层
内导体 (Center Contact)		铍铜(17300)	镀金
外导体 (Outer Contact)	SMPM-Male 端口	黄铜	镀金
	测试 Pro 端口	铍铜(17300)	镀金
外接触件 (External contact)		铍铜(17300)	镀金
内弹簧 (Inner spring)		SWP-B	镀金
外弹簧 (Outer spring)		SUS304	N/A
法兰 (Flange)		不锈钢钝化	
壳体 (Body)		黄铜	镀金
绝缘体 (Insulator)		聚四氟乙烯(PTFE)	N/A
行程及力值 (Stroke and force value)	内导体	弹力 F=1.8N 工作行程：0.7mm 最大工作行程：1.3mm	
	外导体	弹力 F=3.5N 工作行程：2.0mm 最大工作行程：5.0mm	
测试寿命 (Test Life)	SMPM 端口插拔次数≥100 次；测试寿命大于 2W 次		
温度范围 (Operating Temperature Range)	-55℃~155℃		
耐盐雾 (Salt spray resistance)	普金镀层产品，5%浓度氯化钠盐水，喷淋 48 小时后，外观无明显锈蚀和斑点（其他要求视电镀厚度而定）		



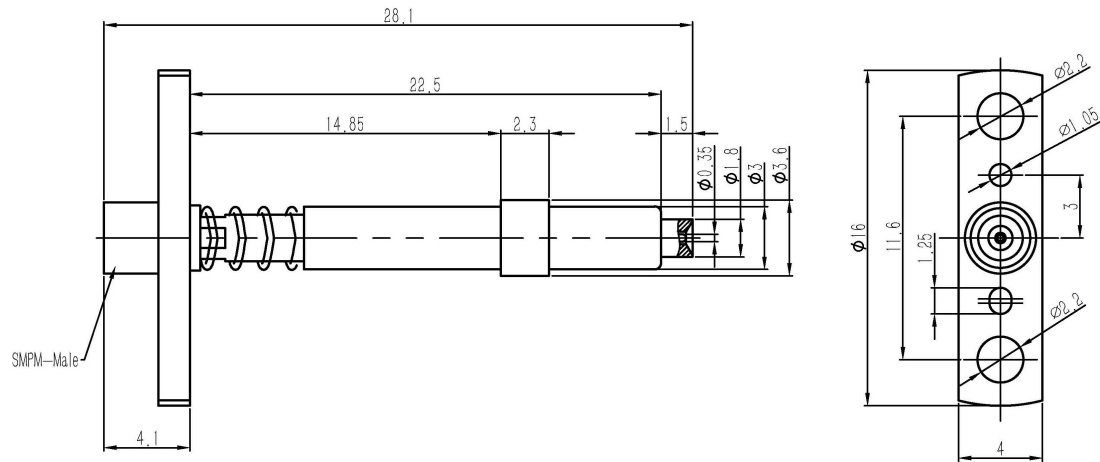
上海军友射频技术有限公司 Shanghai JunCoax RF Technologies Co., Ltd.

电话 (Tel) : 021-6976 0391 传真 (Fax) : 021-6976 0393 (Mail) : sales@juncoax.com 网址: www.juncoax.com

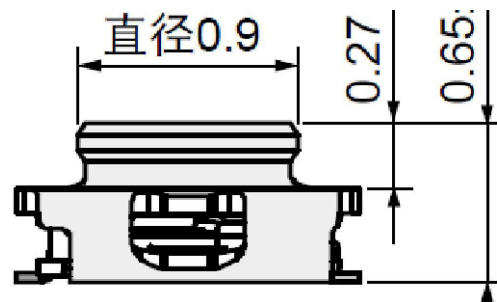
射频同轴开关探针

适配 RF Switch V DC-12GHz VSWR<1.30@12GHz

产品外观尺寸:



RF Switch V 被测物尺寸:



适配的 RF Switch V:



Murata:MM8830-2600
ECT:818010311



上海军友射频技术有限公司 Shanghai JunCoax RF Technologies Co., Ltd.

电话 (Tel): 021-6976 0391 传真 (Fax): 021-6976 0393 (Mail): sales@juncoax.com 网址: www.juncoax.com