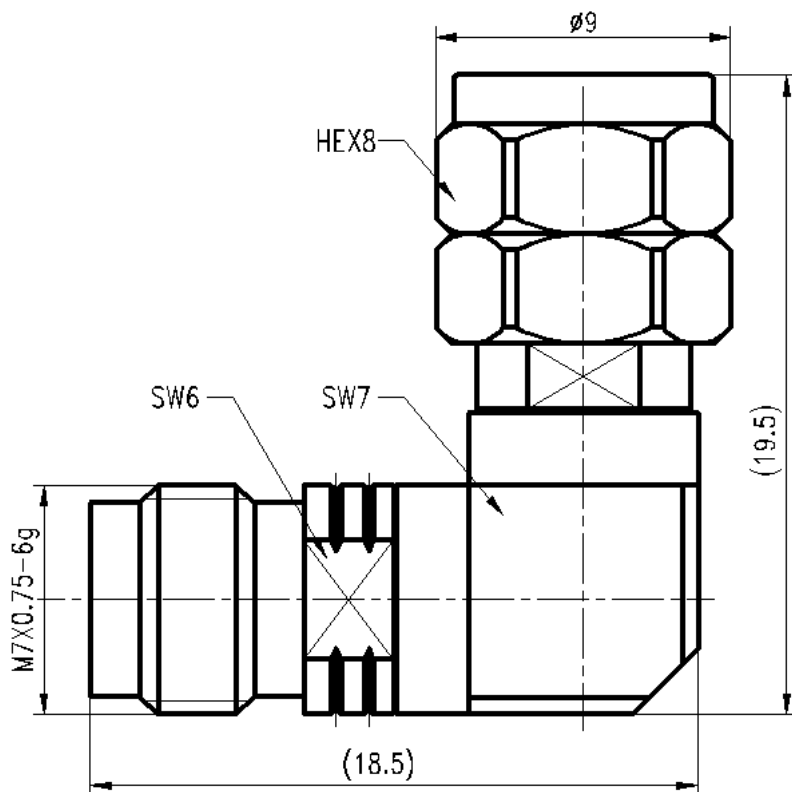


1.85/2.4-KWJG 规格书

单位 mm



性能规范:

项目	要求值
材质和涂覆	
外导体	不锈钢钝化
内导体	铍铜镀金&黄铜镀金
介质体	PEI&PTFE
电气性能	
特性阻抗	50Ω
使用频率	10MHz~50GHz
绝缘电阻	≥5000MΩ
介质耐电压	500Vrms
接触电阻	中心导体≤3mΩ，外导体≤2.5mΩ
电压驻波比	≤1.25
插入损耗	≤0.08 √ f(GHz)dB
机械性能	
啮合力和分离力	≤0.8Nm
连接力矩	0.8Nm~1.1Nm
连接机构耐力矩	1.65 Nm
耐久性	500 次
连接机构的保持力	≥270N

环境	
高频振动	试验方法 204，试验条件 D
冲击	试验方法 213，试验条件 I
温度冲击	试验方法 107，试验条件 B
腐蚀（盐雾）	试验方法 101，试验条件 B
耐湿	试验方法 106，省略步骤 7b，绝缘电阻 $\geq 200\text{M}\Omega$

执行标准：GJB 681A-2002、GJB360B-2009。