

同轴连接器

型号 - 1.85-KF2-PCB Rev.B

1.85mm同轴连接器

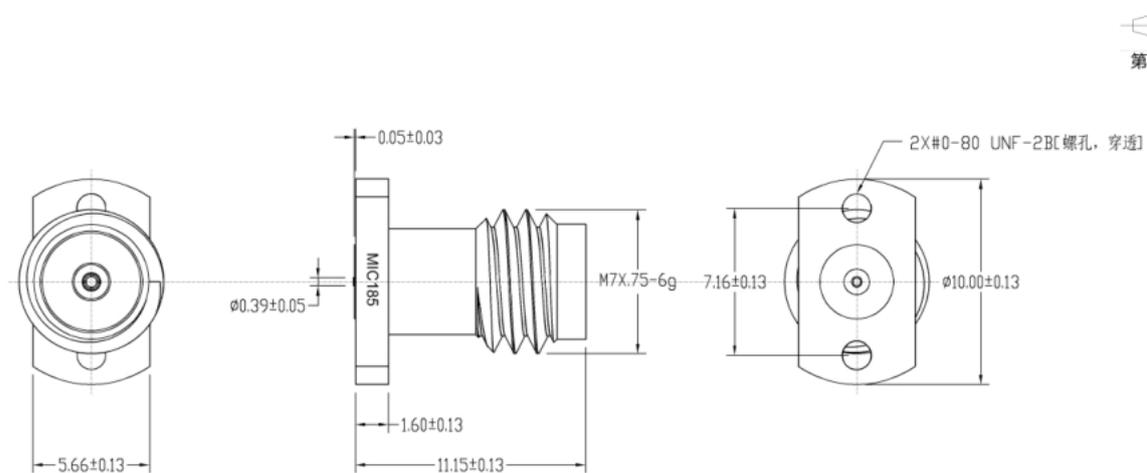


本技术规格书内容变化恕不另行通知

机电性能

工作频段	GHz	DC-67
VSWR	:1(Max.)	1.3
阻抗与插损	50Ω / $\leq 0.05 \cdot f^{0.5}$ dB ($0 \leq f \leq 67$ GHz)	
耐久性	≥ 500 次	
绝缘电阻	≥ 3000 MΩ	
介电耐压	≥ 500 V	
外形尺寸与重量	$\Phi 10.00 \times 11.15$ (mm) / ≤ 3 g	
封装类型	1.85mm 阴头 [F], 符合GB/T 11313标准	
安装方法	法兰	
温度指标	工作: $-55^{\circ}\text{C} \sim +165^{\circ}\text{C}$	
环境指标	N/A	
材质	外壳: SUS303不锈钢, 符合JIS G4303标准 内导体: C17300铍青铜, 符合ASTM-B196标准 绝缘介质: 聚醚酰亚胺 (PEI), 符合ASTM-D5205标准	
表面处理	外壳: 钝化, 符合ASTM-A967/A967M标准 内导体: 镀金, 符合MIL-G-45204标准	

2D外形图



同轴连接器

型号 - 1.85-KF2-PCB Rev.B
1.85mm同轴连接器



典型曲线

典型测试环境: 温度25°C; 相对湿度60%

