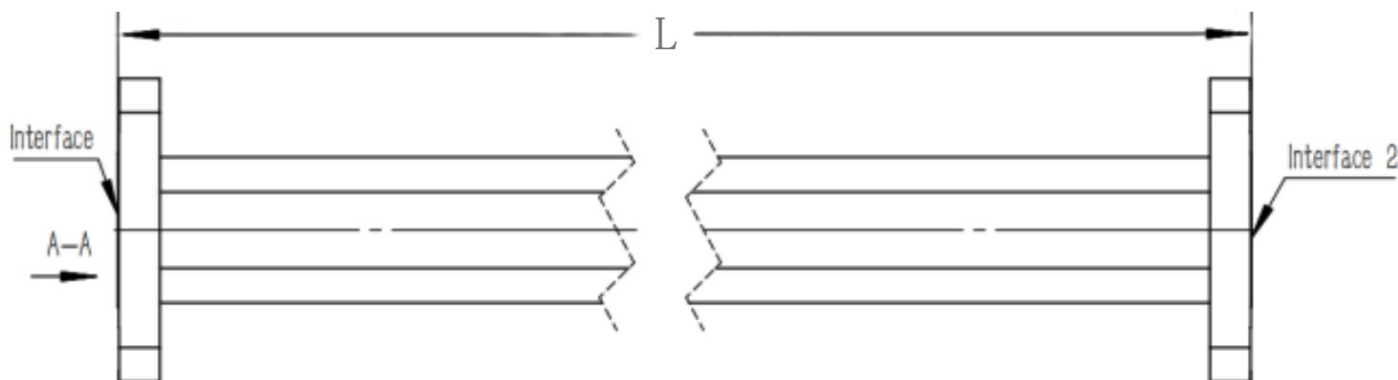


WR42(BJ220)可扭软波导, RWGFT42G-L 17.6-26.7GHz, 100W, FBM220方形密封法兰/FBP220方形平法兰, 黄铜

结构尺寸图（单位：mm）误差±1%



电气与环境性能

频率范围	17.6-26.7GHz
电压驻波比	1.25 Max(<1000mm); 1.35 Max (≥1000mm)
平均功率	100W @25°C
最小弯曲半径	38mm/E 76mm/H
重复弯曲半径	80mm/E 160mm/H
最大扭转角度	510°/m
气密性	45psi Max
工作温度	-40°C~+75°C

产品和材料信息

产品型号	RWGFT42G-L
产品类型	软波导
波导端口1	WR42(BJ220), FBM220方形密封法兰
波导端口2	WR42(BJ220), FBP220方形平法兰
波导主体	Brass
内腔/内导体	Brass, silver plating

产品规格选型表, 可定制

RFTOP P/N	L(mm)	损耗(dB)
RWGFT42G-300	300	≤0.79
RWGFT42G-600	600	≤1.57
RWGFT42G-900	900	≤2.36
RWGFT42G-1.2M	1200	≤3.14

备注

- 定制服务包括：长度和结构及法兰类型等。
- 标注的损耗为理论预估损耗，仅供参考，具体以产品加工后测试为准。
- 请参考规格书第二页典型电性能实测曲线。



微信扫描
关注我们

RFTOP®频优微波
高品质微波毫米波器件供应商

www.rftop.cn
service@rftop.com 0755-88840350

微信扫描
在线咨询

