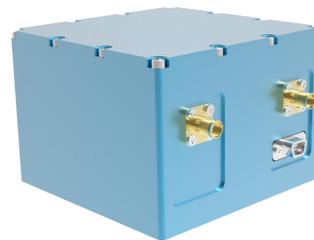


蓝宝石介质滤波器 TQSR-F10

TQSR是一款极窄带通滤波器，核心部件为高品质因数的蓝宝石谐振器。采用高灵敏度恒温控制，内部核心工作温度可通过串口调整。可应用于微波频段谐波滤除。



项目	标称值
标称频率	8~12G
3dB带宽	100kHz~5MHz
可调温度范围	> 60度
温度控制精度	0.02℃
品质因数	> 70000
插损	2dB ~ 9dB
工作温度（外部环境）	-40~50℃ (需与外壳低热阻安装)
供电电压	12V
供电电流	<3A（启动），<0.5A（稳态）
外形尺寸	85mm×85mm×60mm

外形尺寸

1.端口1

2.端口2

3.电源

