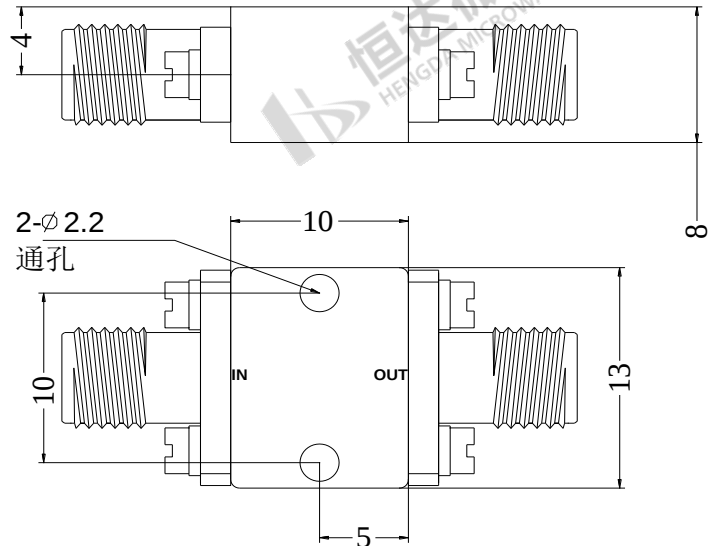


产品名称：功率限幅器

产品型号：HD-1020LT38S



1. 详细技术参数 (*为主要参数)

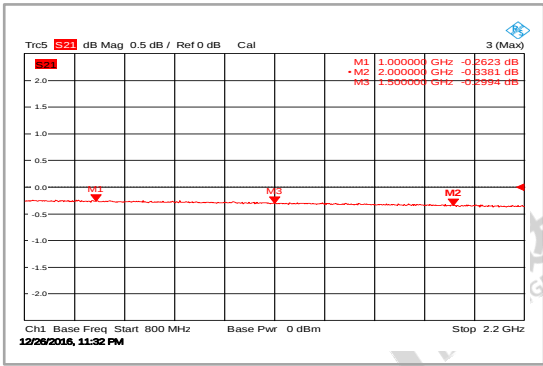
参 数	最小值	典型值	最大值	单位
频率范围	1		2	GHz
连续波输入功率			6	W
峰值功率 (30us脉宽5%占空比)			20	W
插入损耗		0.35	0.5	dB
驻波比		1.2	1.3	: 1
泄漏值		17	19	dBm
峰值功率泄漏		22	25	dBm
重量	9.92			g
输入输出连接头	SMA - Female			
腔体材料	铝			
表面处理	镀金			

2. 额定参数与环境

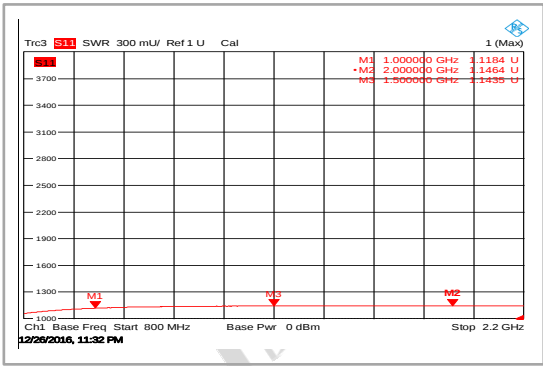
工作温度	-45° C~+85° C
存储温度	-55° C~+125° C
海拔高度	762米（环氧树脂密封条件）
	1524米. 最小1个标准大气压(气密封装条件)(可选)

3. 产品测试图

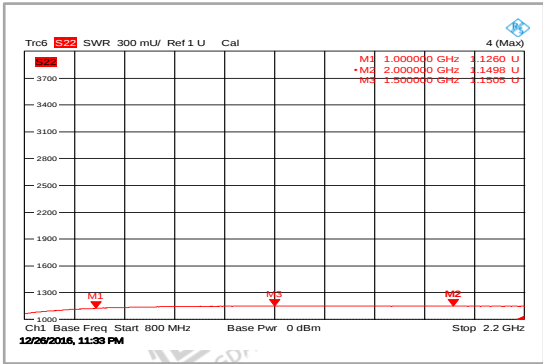
损耗



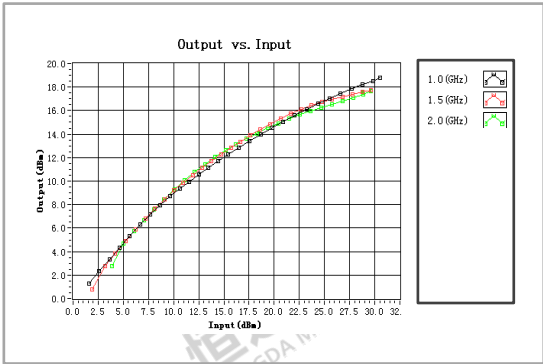
输入驻波比



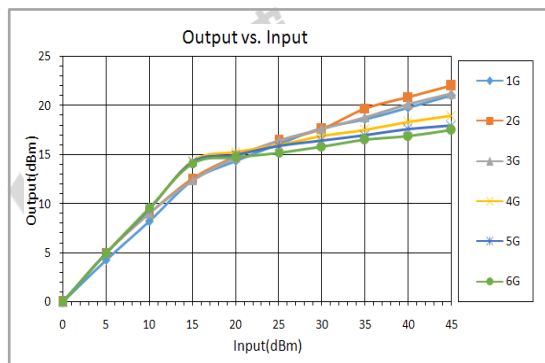
输出驻波比



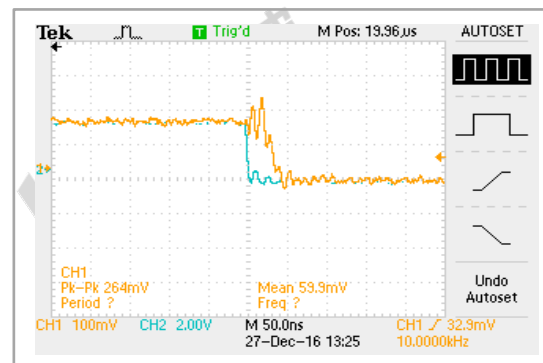
泄露功率



峰值功率泄漏



限幅时间



恢复时间

