

主要参数

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	0	~	18	GHz
衰减度	19	20	21	dB
驻波比		1.2	1.35	

其它参数

功率容量	2W
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-JK
接口材质	不锈钢
工作温度	-40~+85℃设计保证
其它	替代BW-S20W2+

注意事项

- 1、安装衰减器时要考虑足够的散热空间，避免安装在发热量大的设备旁边，否则功率容量会降低；
- 2、小功率衰减器没有输入输出方向，也不会标识方向，当大功率衰减器有输入输出端口标识时，一定要按指定的方向连接设备，否则衰减器可能会烧毁。

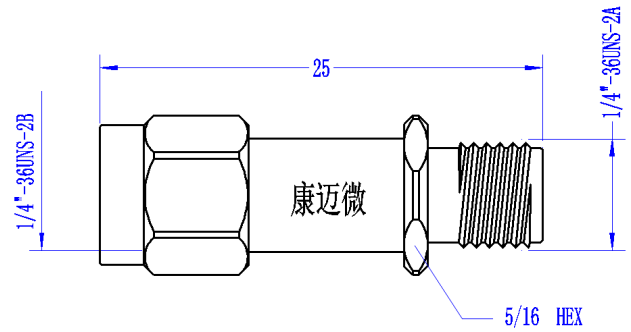
典型测试数据

Frequency GHz	S11 驻波	S22 驻波	S12 损耗 dB
0.01	1.01	1.01	-19.91
1.29	1.02	1.05	-19.99
2.57	1.03	1.06	-19.99
3.86	1.03	1.08	-19.98
5.14	1.05	1.1	-19.96
6.43	1.11	1.11	-19.9
7.71	1.1	1.12	-19.84
9	1.12	1.13	-19.75
10.29	1.1	1.11	-19.63
11.57	1.03	1.09	-19.56
12.86	1.02	1.08	-19.54
14.14	1.11	1.11	-19.51
15.43	1.16	1.15	-19.51
16.71	1.2	1.17	-19.46
18	1.2	1.15	-19.31

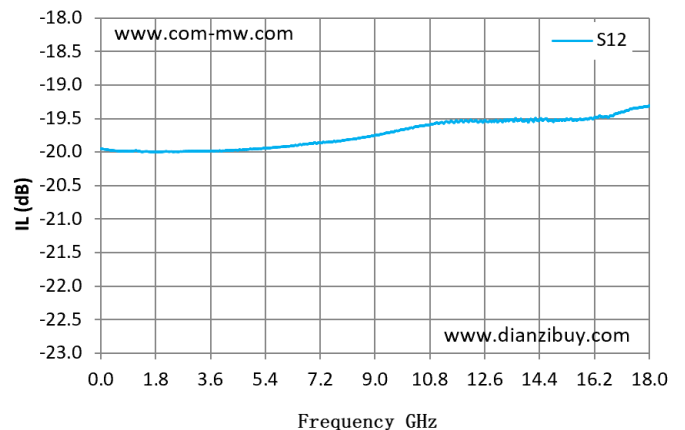
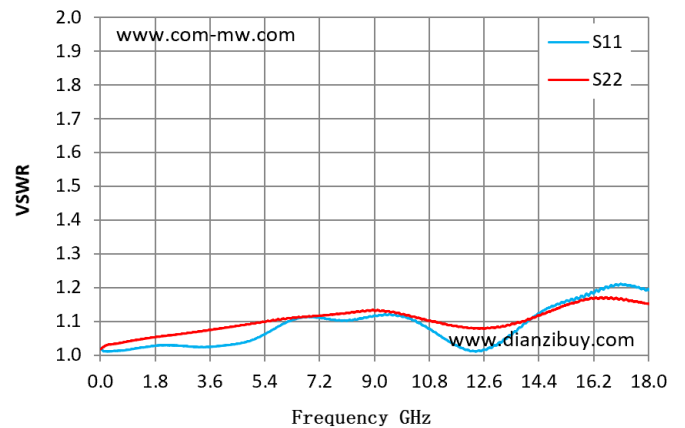
参考实物图



外形结构图 (mm)



典型测试曲线图



注：本规格书包含的电气规范和性能数据基于康迈微既定标准测试。