

**产品特点**

宽带, 小体积。

**主要参数**

参数	最小	典型	最大	单位
工作频率	100	~	6000	MHz
衰减范围	0.5	~	31.5	dB
插入损耗		3.6		dB
驻波比		1.6		
0.5dB衰减精度	0.3	0.5	0.7	dB
1dB衰减精度	0.8	1	1.2	dB
2dB衰减精度	1.7	2	2.3	dB
4dB衰减精度	3.6	4	4.4	dB
8dB衰减精度	7.6	8	8.4	dB
16dB衰减精度	15	16	17	dB
31.5dB衰减精度	30	31.5	34	dB

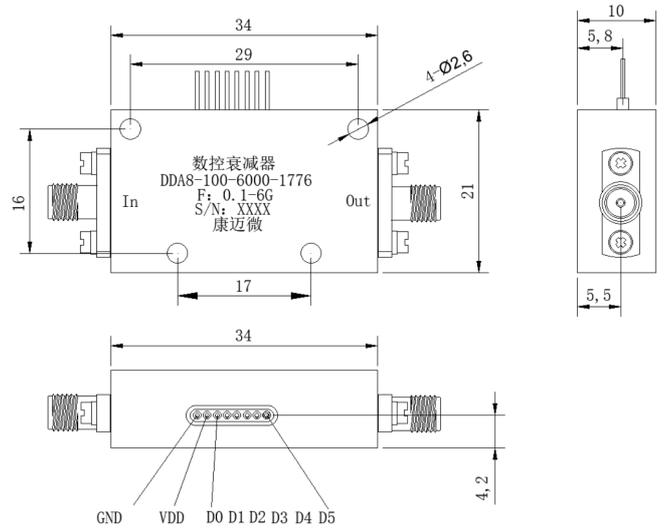
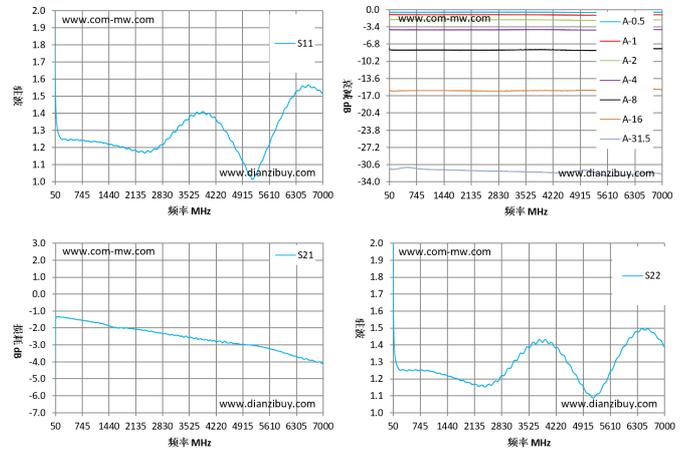
**其它参数**

步进	0.5dB
功率容量	0.2W
阻抗	50Ω
接口形式	SMA-K可拆 0.38mm
接口材质	不锈钢
产品外壳材料	铝6061
工作电压	+5V
工作电流	10mA
工作温度	-40~+70°C设计保证

**真值表**

Digital Control Input						Attenuation State (dB)
D5	D4	D3	D2	D1	D0	
1	1	1	1	1	1	0(reference)
1	1	1	1	1	0	0.5
1	1	1	1	0	1	1
1	1	1	0	1	1	2
1	1	0	1	1	1	4
1	0	1	1	1	1	8
0	1	1	1	1	1	16
0	0	0	0	0	0	31.5

**参考实物图**

**外形结构图 (mm)**

**典型测试曲线图**

**注意事项**

- 1、清洗产品表面, 请勿将产品浸泡清洗液中清洗;
- 2、本产品属于静电敏感器件, 安装或存储注意防静电;
- 3、整体温度大于125°C的情况, 订货前与我们协商。