

30dB 步进可调衰减器技术规格

1、特点:

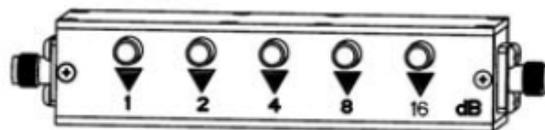
INLO-VAT(S/N)30-5 型步进同轴衰减器可在不中断电路的情况下以 1dB 步进来调节电路中的信号电平，也可以作为仪器设备的内部衰减器，用于调节测试系统中的功率电平。

本产品具有体积小、精度高、稳定性高、价格低等特点。

注意事项:

a) 开关寿命 5000 次，以 15 至 20 次/秒的速度运行 5000 次；

b)使用时轻按轻放，以免开关产生松动、变形等。

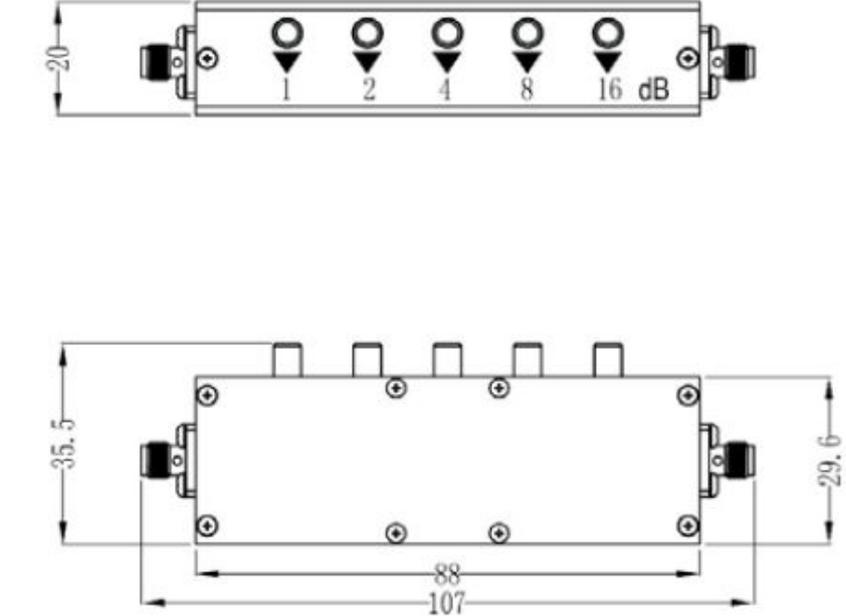
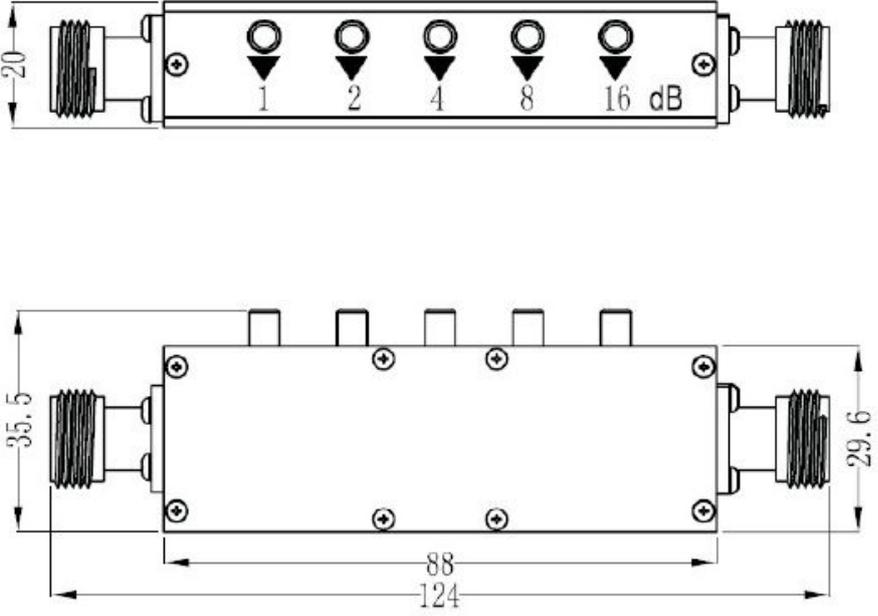


2、技术参数:

型号	INLO-VAT(S/N)30-5
工作频率 (GHz)	DC-2.5
插入损耗(dB)	≤2.5
驻波 (VSWR)	≤1.4
功率(W)	5
衰减值(dB)	1/2/4/8/16 衰减值各档间可任意组合
衰减精度(dB)	0-10dB ± 0.5dB; 11-30dB±0.8dB
阻抗 (Ω)	50
接口类型	SMA/N-F
工作温度 (°C)	-40~+50
外型尺寸 (mm)	SMA:107mm ×35.5mm×20 mm N: 124mm ×35.5mm×20 mm



3、型号及外观尺寸图：

型号	外观尺寸图（单位：mm）
INLO-VATS30-5	
INLO-VATN30-5	

60dB 步进可调衰减器技术规格

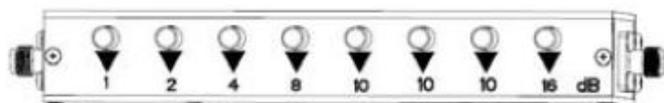
1、特点：

INLO-VAT(S/N)60-5 型步进同轴衰减器可在不中断电路的情况下以 1dB 步进来调节电路中的信号电平，也可以作为仪器设备的内部衰减器，用于调节测试系统中的功率电平。本产品具有体积小、精度高、稳定性高、价格低等特点。

注意事项：

- b) 开关寿命 5000 次，以 15 至 20 次/秒的速度运行 5000 次；
- b)使用时轻按轻放，以免开关产生松动、变形等。

INLO-VATS60-5



INLO-VATN60-5



2、技术参数：

型号	INLO-VAT(S/N)60-5
工作频率 (GHz)	DC-2.5
插入损耗(dB)	≤3.5
驻波 (VSWR)	≤1.4
功率 (W)	5
衰减值(dB)	1/2/4/8/10/10/10/16 衰减值各档间可任意组合
衰减精度(dB)	0-10dB±0.5dB; 11-30dB±0.8dB; ±2.5% @ ≥30dB
标称阻抗 (Ω)	50
接口类型	SMA/N-F
工作温度 (°C)	-55~+125
外型尺寸 (mm)	SMA:145mm ×35.3mm×20 mm N:166mm ×35.3mm×20 mm

3、型号及外观尺寸图：

型号	外观尺寸图（单位：mm）
INLO-VATS60-5	
INLO-VATN60-5	

90dB 步进可调衰减器技术规格

1、特点:

INLO-VAT(S/N)90-5 型步进同轴衰减器可在不中断电路的情况下以 1dB 步进来调节电路中的信号电平，也可以作为仪器设备的内部衰减器，用于调节测试系统中的功率电平。本产品具有体积小、精度高、稳定性高、价格低等特点。

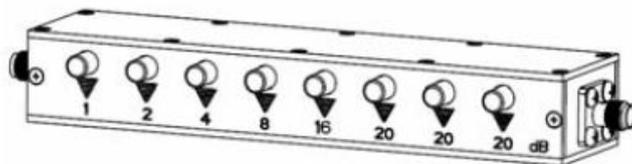
注意事项:

- c) 开关寿命 5000 次，以 15 至 20 次/秒的速度运行 5000 次；
- b)使用时轻按轻放，以免开关产生松动、变形等。

2、技术参数:

型号	INLO-VAT(S/N)90-5
工作频率 (GHz)	DC-2.5
插入损耗(dB)	≤3.5
驻波 (VSWR)	≤1.4
功率 (W)	5
衰减值(dB)	1/2/4/8/16/20/20/20 衰减值各档间可任意组合
衰减精度(dB)	0-10dB±0.5dB; 11-30dB±0.8dB; ±2.5%@≥50dB
标称阻抗 (Ω)	50
接口类型	SMA/N-F
工作温度 (°C)	-55~+125
外型尺寸 (mm)	SMA:145mm ×35.3mm×20 mm N:166mm ×35.3mm×20 mm

INLO-VATS90-5



INLO-VATN90-5



3、型号及外观尺寸图：

型号	外观尺寸图（单位：mm）
INLO-VATS90-5	
INLO-VATN90-5	