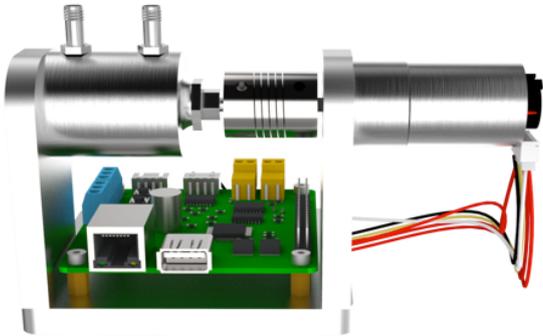


转鼓式机械步进衰减器

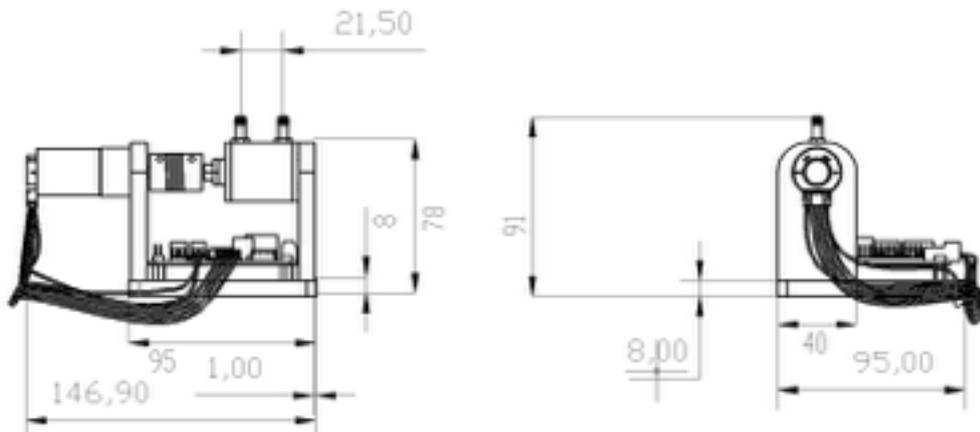
型号 MSATT-R-DC-XX-XX-XX-2W DC-6GHz 2Watts



I. 电控结构图



II. 外形尺寸图



备注：所有外形尺寸单位mm，尺寸公差±5%。

III. 特征参数表

型号	频率范围 (GHz)	衰减步进	最大驻波比	插入损耗 (dB)	衰减精度 (dB)	输入功率 (W)
MSATT-R-DC-3-1-0.1-2W	DC-3	0-1 dB in 0.1dB steps	1.30	≤0.5	±0.2	
MSATT-R-DC-4.3-1-0.1-2W	DC-4.3		1.35	≤0.75	±0.3	
MSATT-R-DC-6-1-0.1-2W	DC-6		1.40	≤1.0		

型号	频率范围 (GHz)	衰减步进	最大驻波比	插入损耗 (dB)	衰减精度 (dB)	输入功率 (W)
MSATT-R-DC-3-10-1-2W	DC-3	0-10 dB in 1dB steps	1.30	≤0.5	±0.5	2 (平均值) 100 (峰值)
MSATT-R-DC-4.3-10-1-2W	DC-4.3		1.35	≤0.75		
MSATT-R-DC-6-10-1-2W	DC-6		1.40	≤1.0		
MSATT-R-DC-3-60-10-2W	DC-3	0-60 dB in 10dB steps	1.30	≤0.5	±0.5(<50dB) ±0.8 or±3% (≥50dB)	
MSATT-R-DC-4.3-60-10-2W	DC-4.3		1.35	≤0.75		
MSATT-R-DC-6-60-10-2W	DC-6		1.40	≤1.0		
MSATT-R-DC-3-90-10-2W	DC-3	0-90 dB in 10dB steps	1.30	≤0.5	±0.5(<50dB) ±3.5% (≥50dB)	

IV.描述

辰测MSATT-R-DC-XX-XX-XX-2W系列是一款通用型、单通道转鼓式衰减器，适用于DC-6GHz的绝大多数信号电平控制设备。该衰减器提供最大90dB衰减范围，10dB步进值。独特的设计使得衰减器即使在最高衰减设置也能保持每dB的线性衰减。

该衰减器封装在小巧坚固的壳体内，配置SMA或N型母头接头，双方向的输入输出射频端口，标准的以太网端口（RJ45），及迷你B型电源和控制端口。

该衰减器通过USB或以太网控制，支持HTTP和Telnet网络协议。支持各种软件语言及用于Windows®和Linux®环境（32和64位系统）的编程指令的应用程序界面。