



发射选频合路器 Combiner for Tx

1. Specifications

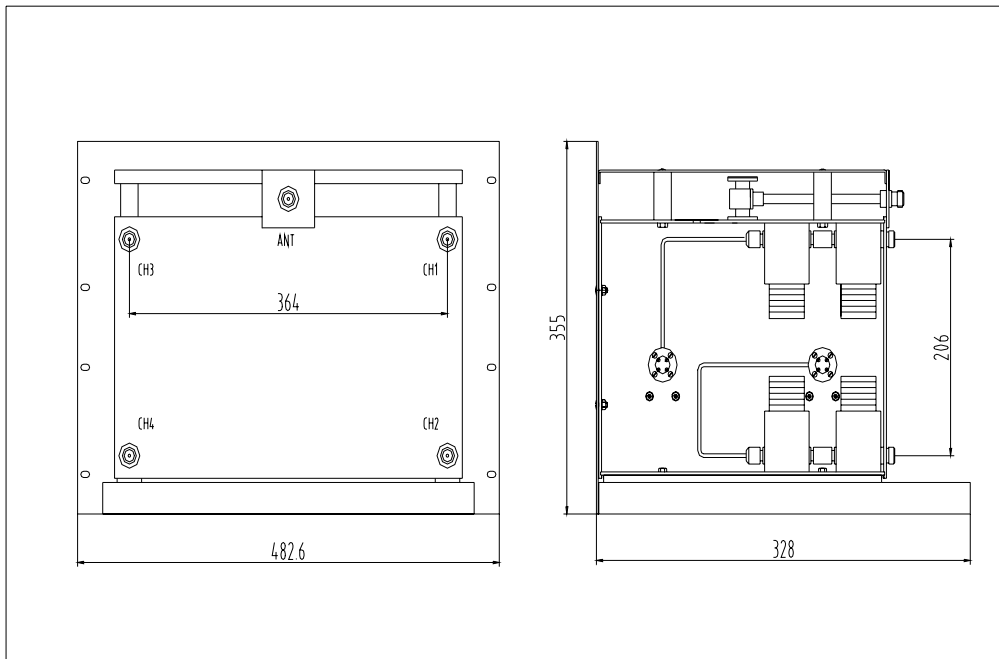
技术指标 Specifications	SMP-3/Y	SMP-4/Y
	(3,4 代表频率, Y 代表信道数)	
工作频率 Operating Frequency	360-365MHz	460-465MHz
路间隔离最小间隔 Contiguous Frequency Interval	250KHz	200KHz
插入损耗 Insertion Loss	≤4.5dB	≤4.5dB
相邻隔离度 Tx-Tx Isolation	≥80dB	≥80dB
输入驻波系数 Input V.S.W.R.	≤1.2	≤1.2
功率容量 Power Capacity	Per channel≥50W	Per channel≥50W
体积 Dimension(Y=4)	428mm×483mm×355mm	352mm×483mm×311mm
端口 Connector	N-KF	N-KF



	SMP-8/Y	SMP-9/Y
技术指标 Specifications	(8,9 代表频率, Y 代表信道数,Y=2,3,4)	
工作频率 Operating Frequency	870-880MHz	935-960MHz
插入损耗 Insertion Loss	$\leq 3.0-4.5\text{dB}$	
输入驻波系数 Input V.S.W.R.	≤ 1.3	
隔离 Isolation	$\geq 60\text{dB}$	
公共端口回波损耗 V.S.W.R. for ANT	≤ 1.5	
每路频率微调范围 Fine-tuning Range/CH	25MHz 内连续可调	
功率容量 Power Capacity	CW 120W P-P120W (占空比 1%)	



2. Package



用途：集群通信、无线接入网