

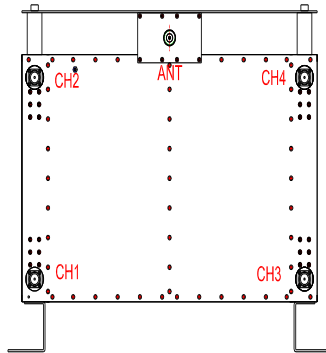
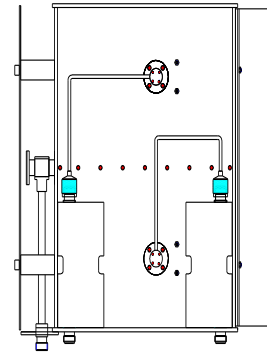
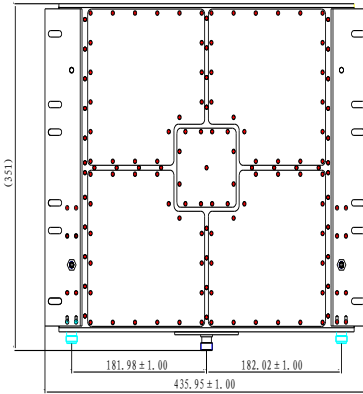
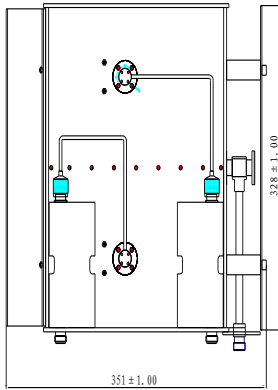
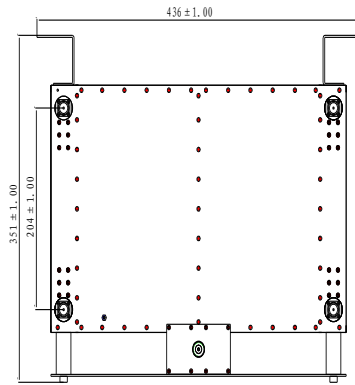
### 4 信道数字 DMR 腔体合路器规格书

(型号: **CB-350-480-100-41**)

项目	指标		规格		备注
			常温	极限温度	
1	适用频段 (MHz)		350-380、380-420、420-450、450-480		
2	工作带宽 (MHz)		任意 5M 工作频段		按下单频点验收
3	信道间隔 (KHz)		≥250		
4	信道数量		4		
5	插损 (dB)		≤3.0@250KHz	≤3.5@250KHz	
6	驻波比	输入	≤1.25	≤1.5	
		输出	≤1.50	≤1.8	
7	抑制 (dB)	250KHz 外	≥8		偏离载频中心点 <sup>1</sup>
		500KHz 外	≥13		偏离载频中心点 <sup>1</sup>
		5MHz 外	≥30		偏离载频中心点
8	隔离度 (dB)	端口间	≥75		
		反向	≥65		
9	互调衰减 (dBc)	单通道	≤-65@2CH		Pin=43dBm, Δf=25KHz
		多通道	≤-70		Pin=47dBm
10	对谐波的抑制 (dB)		≥85		每信道 50W 输入, RBW@30KHz
11	平均功率容量 (W)		≥100		每信道输入功率
12	工作温度 (°C)		+15~+35	-30~+75	
13	存储温度 (°C)		-40~+85		
14	工作湿度		5%~95%		
15	阻抗 (Ω)		50		
16	接头类型		N-F		
17	外观		喷粉 PANTONE CoolGray 3C		
18	尺寸 (mm)		436*351*351		
19	包装		木箱		
20	重量 (kg)		≤20		
21	环保申明		符合 RoHS		
22	振动测试		包装运输振动		

Note: 1、Itemy7 Fc250KHz、Fc500KHz Rejection CH1 Lower Frequency can't required, CH4-High Frequency Don't required





标记	处数	分区	镀涂 材质 品名
设计			