

8 信道数字 DMR 腔体合路器规格书

(型号: **CB-350-480-100-81**)

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、450-480MHz		
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		8		
5	插损 (dB)		≤4.5@250KHz	≤50@250KHz	
6	驻波比	输入	≤1.3	≤1.6	
		输出	≤1.80	≤2.0	
7	抑制 (dB)	250KHz 外	≥6		偏离载频中心点 ¹
		500KHz 外	≥10		偏离载频中心点 ¹
		5MHz 外	≥25		偏离载频中心点
8	隔离度 (dB)	端口间	≥70		
		反向	≥60		
9	互调衰减 (dBc)	单通道	≤-60@2CH		Pin=43dBm, Δf=25KHz
10	平均功率容量 (W)		≥100		每通道
11	工作温度 (°C)		-40~+85		
12	工作湿度		5%~95%		
13	阻抗 (Ω)		50		
14	接头类型		N-F		
15	外观		喷粉 PANTONE CoolGray 3C		
16	尺寸 (mm)		436*346*575		
17	重量 (kg)		≤40		

Note: 1、Item7 Fc250KHz、Fc500KHz Rejection CH1 Lower Frequency can't required, CH4-High Frequency Don't required



