

## Cavity Combiner

(Model: CBH-330-512-100-N1-03)

指标项目 Item	技术指标 Technical
工作频率 Frequency	350-512Mhz
信道间隔 Frequency Separation	≥250KHz
调节范围 Tuning Range	5Mhz
隔离度 Isolation TX-TX	≥70dB
隔离度 Isolation TX-ANT	≥60dB
互调指标 PIM 3rd	≥85dBc @ 47dBm*2 (2M Spacing)
输入驻波 Input VSWR	1.25:1
输出驻波 Output VSWR	1.5:1
输入功率 Input Power	100W (Per Channel)
工作温度 Temperature	-30 to +75 °C
接头类型 Connector Type	N-Female, 50 Ω
重量 Weight	6 Kg/Channel
外表颜色 Color	氧化本色

通道数 Number of Channel	差损 Insertion Loss			外形尺寸 Size		
	330-380MHz	380-350MHz	450-512MHz	宽度 Width	高度 Height	深度 Depth
2	≤3.0dB	≤3.2dB	≤3.4dB	362 mm	180 mm	420 mm
3	≤3.2dB	≤3.4dB	≤3.6dB	362 mm	362 mm	420 mm
4	≤3.4dB	≤3.6dB	≤3.8dB	362 mm	362 mm	420 mm
6	≤4.0dB	≤4.2dB	≤4.4dB	362 mm	544 mm	420 mm
8	≤4.4dB	≤4.6dB	≤4.8dB	362 mm	726 mm	420 mm

### CBH-XXX-XXX-XXX-X1-XX

产品种类 Product category	起始频率 Start Frequency	终止频率 Stop Frequency	功率 Power	通道数 Channel number	版本号 Version
	330	355			
	350	380			
	380	415			
	405	440			
	430	470			
	450	512			

