

# 环行器/隔离器

## 基站用 波导管式

### CW系列

#### 特点

- 备有低损耗，大频率范围的系列化产品，涵盖了微波通信，卫星广播，船舶雷达等规定的频段。



#### 电气特性

品名		频率范围 (GHz)	反向损耗 最小 (dB)	正向损耗 最大 (dB)	VSWR 最大	最大容许电力 (W)	内置仿真负载	尺寸 (mm) L×W×T	温度范围 (°C)	质量 (g)	波导管 (法兰管)	
环行器	隔离器											
3J321		2.9 to 3.1	20	0.3	1.2	100		167×140×84	-25 to +70	1400	WRJ-3 (BRJ-3)	
CW200H*		A. 3.48 to 3.64 B. 3.7 to 4.2	20	0.3	1.2	15		111×90×62	-10 to +50	1000	WRJ-4 (BRJ-4)	
	AW610H*	A. B.	20	0.3	1.2	15	1	161×90×62	-10 to +50	1300	WRJ-4 (BRJ-4)	
CW200J		5.8 to 6.2	20	0.2	1.2	15		90×80×50	-20 to +50	650	WRJ-6 (BRJ-6)	
CW200C5		A. 5.9 to 6.4 B. 6.4 to 7.2 C. 7.1 to 7.8 D. 7.7 to 8.3	25	0.2	1.12	10		76.5×83×50	-20 to +50	320	WRJ-7 R-70 (BRJ-7)	
	AW610C5	A. B. C. D.	25	0.2	1.12	10	10	96.5×83×50	-20 to +50	380		
CW200N		A. 7.7 to 8.3 B. 8.1 to 8.5	25	0.2	1.12	10		59×70×48	-20 to +50	220	WRJ-9 (BRJ-9)	
	AW610N	A. B.	25	0.2	1.12	10	10	79×70×48	-20 to +50	320		
CW200X3		A. 8.8 to 9.8 B. 9.9 to 11.3 C. 10.6 to 11.8	23	0.35	1.15	10		51×44×42	-20 to +50	200	WRJ-10 (BRJ-10)	
	AW610X3	A. B. C.	23	0.35	1.15	10	10	66×44×42	-20 to +50	230		
CW200U		A. 9.9 to 11.3 B. 10.5 to 11.9 C. 11.3 to 12.7 D. 11.9 to 13.3 E. 12.2 to 13.6	23	0.35	1.15	10		51×44×38	-20 to +50	150	WRJ-120 R-120 (BRJ-120)	
	AW610U	A. B. C. D. E.	23	0.35	1.15	10	10	67×44×38	-20 to +50	180		
CW200U3		A. 10.5 to 11.9 B. 12.2 to 13.6	23	0.35	1.15	10		48×44×38	-20 to +50	110	WRJ-120 (BRJ-120)	
	AW610U3	A. B.	23	0.35	1.15	10	10	63×44×38	-20 to +50	140		
CW200K		AW620U5-Z8 AW620U5-A4	14.0 to 14.5	20	0.2	1.2	5	0.5	44×25×38	-40 to +85	60	
		AW620U6-Z8 AW620U6-A4	11.7 to 12.75	20	0.2	1.2	5	0.5	44×25×38	-40 to +85	60	WRJ-120 (BRJ-120)
		AW620U7-Z8 ZW620U7-A4	10.7 to 11.75	20	0.25	1.2	5	0.5	44×25×38	-40 to +85	65	
		A. 12.0 to 14.0 B. 14.3 to 15.5	20	0.35	1.2	10		43×35×37.2	-20 to +50	120	WRJ-140 R-140 (BRJ-140)	
CW200P4		A. B.	20	0.35	1.2	10	10	58×35×37.2	-20 to +50	140		
	AW610P4	17.7 to 21.2	20	0.4	1.2	5		40×40×35	-10 to +50	110	WRJ-180 (BRJ-180)	
CW200R2		17.7 to 21.2	20	0.4	1.2	5	0.5	55×40×35	-10 to +50	160		
	AW610R2	A. 17.7 to 19.7 B. 21.2 to 23.6	20	0.3	1.2	5		29.2×25.4×22.4	-40 to +70	50	WRJ-220 (BRJ-220)	
		A. B.	20	0.3	1.2	5	1	39.2×25.4×22.4	-40 to +70	70		

● 将环行器的一个端子用仿真负载作为终端即成为隔离器。此时，品名变为 AW610□。

- \* 例 环行器 CW200H  
隔离器 AW610H