

北京星港卫讯科技发展有限公司

5G 干扰信号抑制器

型号: 13961W, 13961WE, 13961W-I-3625/4200 and 13961WE-I-3625/4200 系列

特点:

- * **中心频率:** 3950MHz (13961W, 13961WE 系列)
- * 3912.5MHz(13961W-I, 13961WE-I 系列)
- * **重量轻:** 0.51Kg
- * **低插耗:** 0.3-0.5dB
- * **低群时延:** 7ns 最大@13961W 系列
8ns 最大@13961W-I 系列
- * **根据干扰情况可选型号更多**
- * **坚固可靠的结构设计**
- * **对临近卫星带宽的干扰有更大的抑制性能**



指数指标	13961W	13961WE	13961W-I-3625/4200	13961WE-I-3625/4200
中心频率 (MHz)	3950MHz	3950MHz	3912.5MHz	3912.5MHz
频率带宽 (MHz)	3700MHz至4200MHz	3700MHz至4200MHz	3625MHz至4200MHz	3625MHz至4200MHz
中心频率点插损	0.5dB	0.3dB	0.5dB	0.4dB
带内插损 (dB)	0.5dB	0.3dB	0.5dB	0.3dB
载波抑制	45dB最小@3.65, 4.25GHz	45dB最小@3.65, 4.25GHz	45dB最小@3.575, 4.275GHz	45dB最小@3.575, 4.275GHz
	60dB典型@3.55, 4.35GHz	60dB典型@3.55, 4.35GHz	55dB 最小@3.475, 4.375GHz	55dB 最小@3.475, 4.375GHz
	70dB典型@3.50, 4.40GHz	70dB典型@3.50, 4.40GHz	70dB 最小@3.425, 4.425GHz	70dB 最小@3.425, 4.425GHz
VSWR	1.44:1典型值; 1.5最大值	1.44:1典型值; 1.5最大值	1.44:1典型值; 1.5最大值	1.5:1典型值
群延迟变化	7ns		8ns	
重量	0.51Kg			
尺寸	140 x 100 x 70 mm			
法兰盘 (输入)	GPR229G			
法兰盘 (输出)	GPR229F			

