



2-8G 功分器技术规格

1、技术参数:

型 号	一分二功分器 INLO-PD2S-2080	一分三功分器 INLO-PD3S- 2080	一分四功分器 INLO-PD4S- 2080	一分六功分器 INLO-PD6S- 2080	一分八功分器 INLO-PD8S-2080
频率范围 (GHz)	2-8				
分配比 (dB)	3.0	4.8	6.0	7.8	9.0
插入损耗 (dB)	≤ 0.6	≤ 1.2	≤ 1.5	≤ 1.2	≤ 1.6
幅度平衡度 (dB)	≤ 0.2	± 0.5	≤ 0.3	± 0.5	± 0.4
相位平衡度 ($^{\circ}$)	± 2	± 5	± 4	± 6	± 4
输入驻波比	$\leq 1.25: 1$	$\leq 1.3: 1$	$\leq 1.35: 1$	$\leq 1.35: 1$	$\leq 1.35: 1$
输出驻波比	$\leq 1.20: 1$	$\leq 1.3: 1$	$\leq 1.25: 1$	$\leq 1.25: 1$	$\leq 1.22: 1$
隔离度 (dB)	≥ 22	≥ 20	≥ 20	≥ 20	≥ 18
阻抗 (Ω)	50				
接头类型	SMA-Female				
功率容量 (W)	30				
工作温度 ($^{\circ}\text{C}$)	$-45 \sim +85$				
表面处理	黑色烤漆 Black paint				

2、外观尺寸图:





