

GF1SF2W-0.5/6

0.5-6GHz 2-Way Power Divider

Performance:

频率范围 Frequency Range	0.5~6 GHz
插入损耗 Insertion Loss	≤ 1.0 dB (excluding 3dB theoretical loss)
输入驻波 Input VSWR	$\leq 1.40(0.5-0.6G)$ 、 $1.20(0.6-6G)$
输出驻波 Output VSWR	≤ 1.20
隔离度 Isolation	≥ 18 dB(0.5-0.6G)、 20 dB(0.6-6G)
幅度平衡 Amplitude Balance	± 0.2 dB
相位平衡 Phase Balance	$\pm 2^\circ$
功率容量 Power Handling	30W(Divider) , 2W (Combiner)
接口形式 Connectors	SMA-Female
表面处理 Surface Finish	Conductive oxidation

Size : (mm/[inch])

