

Power divider /Combiner 6 Way 2.4 50Ω 30 to 50 GHz

电气特性 Electrical:

工作频率 Frequency Range:	30-50 GHz
插入损耗 Insertion Loss:	1.8dB Typ;2.4dB Max
输入驻波 Input VSWR:	1.6:1 Max
输出驻波 Output VSWR:	2.0:1 Max
隔离 Isolation:	15dB Min
相位平衡 Phase Balance:	$\pm 8^\circ$ Max
幅度平衡 Amplitude Unbalance:	± 0.8 dB Max
反向功率 Reverse power:	0.5W
阻抗 Impedance:	50 Ω

机械特性 Mechanical :

温度范围 Temperature Range:	$-55^\circ\text{C} - +85^\circ\text{C}$
接口 Connectors:	2.4mm-Female
相对湿度 Relative Humidity:	0 ~ 90%

外形尺寸 Outline Drawing:

Unit: mm(Inches)

