

## Part No.: RS8W400670-1.85

**Power divider /Combiner 8 Way 1.85 50Ω 40 to 67 GHz**

### 电气特性 Electrical:

工作频率 Frequency Range: 40-67 GHz

插入损耗 Insertion Loss: @40-65GHz 5.9dB

@65-67GHz 6.8dB

驻波VSWR: @40-65GHz 1.9

@65-67GHz 2.4

隔离 Isolation: @40-65GHz 16dB

@65-67GHz 10dB

相位平衡 Phase Balance: @40-65GHz  $\pm 12^\circ$

@65-67GHz  $\pm 17^\circ$

幅度平衡 Amplitude Balance: @40-65GHz  $\pm 1.0$  dB

@65-67GHz  $\pm 1.5$  dB

耐功率 Power Handling: 10Watt

阻抗 Impedance: 50 OHMS

### 机械特性 Mechanical :

温度范围 Temperature Range:  $-55^\circ$  C -  $+100^\circ$  C

接口 Connectors:

1.85-Female

相对湿度 Relative Humidity:

0 ~ 90%

### 外形尺寸 Outline Drawing:

Unit: mm

