

Part No.: RS16W0230-S

Power divider/Combiner 16 Way SMA 50Ω 0.2-3GHz

电气特性 Electrical:

工作频率 Frequency Range: 0.2-3GHz

插入损耗 Insertion Loss: $\leq 5.0\text{dB}$ (不含理论损耗12dB)

驻波 VSWR: 1.60: 1

隔离 Isolation: $\geq 15\text{dB}@0.2-0.4\text{GHz}$
 $\geq 18\text{dB}@0.41-3\text{GHz}$

幅度平衡 Amplitude Balance: $\leq \pm 1.0\text{dB}$

相位平衡 Phase Balance: $\leq \pm 15^\circ$

耐功率 Power Handling: 30 Watt

阻抗 Impedance: 50 OHMS

机械特性 Mechanical:

温度范围 Temperature Range: $-40^\circ\text{C} - +70^\circ\text{C}$

接口 Connectors: SMA-Female

相对湿度 Relative Humidity: 0 ~ 90%

外形尺寸 Outline Drawing:

Unit: mm: 以下外形图为参考尺寸，实际尺寸以最终设计完成为准。

