

Part No: RJ1-40-013

DC-40GHz, 2.92mm Female, 单通道旋转关节 Single Channel

电气特性 ELECTRICAL:

工作频率 Frequency Range: DC-40GHz
插入损耗 Insertion Loss: ≤ 0.60 dB@18GHz
 ≤ 0.70 dB@26.5GHz
 ≤ 1.0 dB@40GHz

插损360度变化 Insertion Loss WOW: ≤ 0.1 dB

相位360度变化 Phase WOW: 1.5°

驻波 VSWR: ≤ 1.40 @18GHz
 ≤ 1.50 @26.5GHz
 ≤ 2.0 @40GHz

VWSR WOW: 0.15

耐功率 Power: 50W CW@1GHz
30W CW @18GHz
3W CW @40GHz



机械特性 MECHANICAL :

转动速度 Speed: 100rpm
寿命 Life: 1000万转
温度范围 Temperature Range: $-40^\circ\text{C} - +70^\circ\text{C}$
接口 Connectors: 2.92mm-Female
相对湿度 Relative Humidity: 0 ~ 90%

外形尺寸 Outline Drawing:

Unit: mm

