

## Part No: RJ1-18-001

DC-18GHz, 2.92mm Female(SMA可选), 单通道旋转关节Single Channel

## 电气特性 ELECTRICAL:

工作频率 Frequency Range: DC-18GHz

插入损耗 Insertion Loss:  $\leq 0.40$  dB@12.4GHz  
 $\leq 0.60$  dB@18GHz

插损360度变化

Insertion Loss WOW:  $\leq 0.1$ dB

相位360度变化

Phase WOW:  $1.5^\circ$

驻波 VSWR:

$\leq 1.30$ @12.4GHz  
 $\leq 1.40$ @18GHz

耐功率 Power:

30 W CW  
3 KW Peak



## 机械特性 MECHANICAL :

转动速度 Speed:

100rpm

寿命 Life:

1000万转

温度范围Temperature Range:

$-40^\circ$  C -  $+70^\circ$  C

接口Connectors:

2.92mm-Female

相对湿度Relative Humidity:

0 ~ 90%

## 外形尺寸Outline Drawing:

Unit: mm