

## 50dB Directional Coupler N-K 50Ω 0.000009-0.26 GHz

### 电气特性 Electrical:

工作频率 Frequency Range: 0.000009-0.26GHz

耦合度 Coupling::  $50 \pm 1\text{dB}$

插入损耗 Insertion Loss:  $\leq 0.25\text{dB}$

方向性 Directivity: :  $\geq 14\text{dB}@9-20\text{KHz}$ ;

$\geq 18\text{dB}@20\text{KHz}-260\text{MHz}$

驻波 VSWR:  $\leq 1.2\text{dB}$  (主线)

$\leq 1.3\text{dB}$  (耦合端)

耐功率 Power Handling: 1000W(CW)

阻抗 Impedance: 50 OHMS

### 机械特性 Mechanical:

温度范围 Temperature Range:  $-55^{\circ}\text{C} - +85^{\circ}\text{C}$

接口 Connectors: SMA-K, N-K

相对湿度 Relative Humidity: 0 ~ 90%

### 外形尺寸 Outline Drawing:

Unit: mm