

- 具915MHz 頻段的可彎折船槳型天線-SMA-J接口(SMA內螺紋內針)

## 規 格 特 性

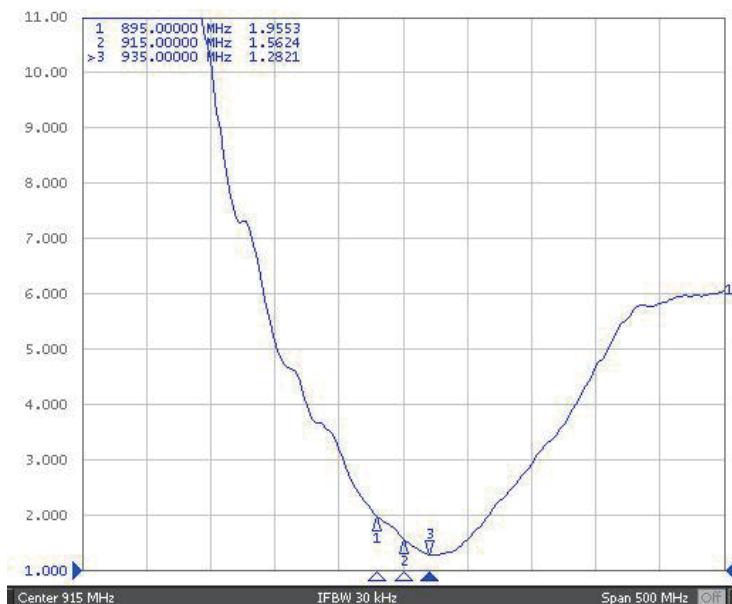
- ◆ 中心頻率 : 915MHz
- ◆ 天線頻寬 : 895~935MHz
- ◆ 天線增益 : 3.5dBi
- ◆ 電壓駐波比 :  $\leq 2.0$
- ◆ 極化方向 : 垂直極化
- ◆ 輻射方向 : 全向
- ◆ 輸入阻抗 :  $50 \Omega$
- ◆ 功率容量 : 20W
- ◆ 產品尺寸 : 200mm
- ◆ 整體重量 : 21g ( $\pm 2g$ )
- ◆ 天線外殼材質 : TPEE
- ◆ 接口方式 : SMA-J (SMA 內螺紋內針)
- ◆ 工作溫度 :  $-30^\circ\text{C} \sim +75^\circ\text{C}$
- ◆ 儲存溫度 :  $-30^\circ\text{C} \sim +75^\circ\text{C}$

## 尺 寸 圖

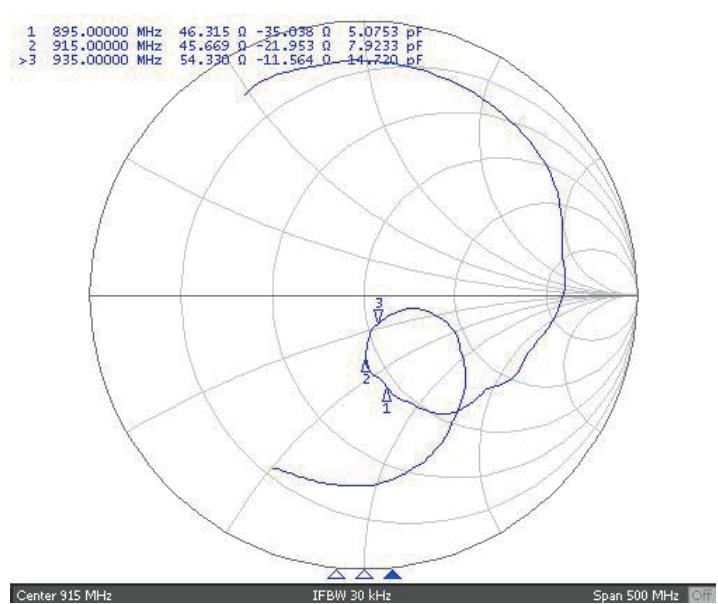


## 天 線 特 性

### 電壓駐波比 (VSWR)



### 史密斯圓圖(Smith chart)



NCC已針對IOT營運監理法規調適相關議題作出函釋並修訂  
「行動寬頻業務管理辦法第85條之1」，在非電信物聯網使用的免執照頻段部分，於：106年2月22日開放920~925MHz  
107年7月2日新增839~847MHz為產業升級及智慧程式等應用做推手