



## 698~4000MHz Panel Antenna (8dBi)

### 室內壁掛天線

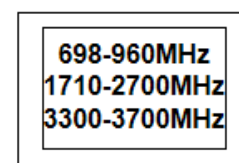
產品型號 (Model No.) :PA-6940-78D65AWW2A

#### ■電氣參數 Electrical Specifications

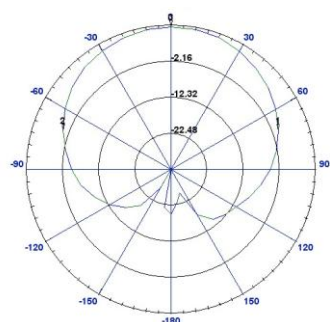
頻率範圍 Frequency Range	698-960/1710-2700/3300-3700MHz
增益 Gain(dBi)	5±1/7±1/8±1dBi
駐波比 VSWR	≤1.8
極化方式 Polarization	垂直
水準波瓣寬度 Horizontal Beam width(0°)	65±8°/60±8°
垂直波瓣寬度 Vertical Beam width(0°)	55±5°/45±5°
前後輻射比 Front-to-back ratio(dB)	≥15/≥20
三階互調 3rd Order IMD (dBm)	(2@33dBm) ≤-107dBm
輸入阻抗 Input Impedance (Ω)	50Ω
最大功率 Maximum input power(W)	100W
接頭類型 Input connector type	N-Female

#### ■機械參數 Mechanical Specifications

天線尺寸 Dimensions-mm(Height/Width/Depth)	165*155*45mm
包裝尺寸 Packing size(mm)	670*340*400mm
天線重量 Antenna weight(kg)	0.25±0.1KG
工作濕度 Operational Humidity(%)	10-95
天線罩顏色 Radome Color	白色
天線罩材料 Radome material	ABS
工作溫度 Operating temperature(°C)	-30~65°
安裝方式 Installation Method	壁掛安裝



水平面方向圖 H



垂直面方向圖 V

