



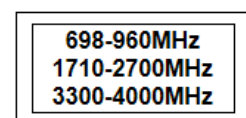
## 698~4000MHz Panel Antenna

### 室內單極化壁掛天線

產品型號 (Model No.) : JTD-PA-6940-78D65AWWIA

#### ■電氣參數 Electrical Specifications

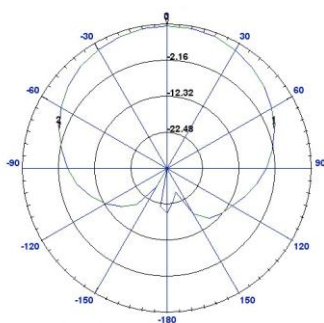
頻率範圍 Frequency Range	698-960/1710-2700/3300-4000MHz
增益 Gain(dBi)	7±1/8±1dBi
駐波比 VSWR	≤1.8
極化方式 Polarization	垂直
水準波瓣寬度 Horizontal Beam width(0°)	65±10°
垂直波瓣寬度 Vertical Beam width(0°)	65±10°
前後輻射比 Front-to-back ratio(dB)	≥15/≥20
三階互調 Intermodulation(dBm)	(2@43dBm) ≤-107dBm
輸入阻抗 Input Impedance (Ω)	50Ω
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)	170*180*60mm
包裝尺寸 Packing size(mm)	795*500*550mm
天線重量 Antenna weight(kg)	0.55±0.1KG
極限風速 Rated Wind Velocity (m/s)	36.9m/s
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

