

# Times Antenna



产品Product: 板状天线 Sector Antenna

频段Freq: 890-960MHz

极化Pol:  $\pm 45^\circ$

波瓣宽度B W:  $65^\circ$

## 电气性能 ELECTRICAL

型号 Model	TA-PV890-960-18-65D
频率范围 Frequency Range	890-960-MHz
带宽 Bandwidth	70-MHz
增益 Gain	2x18-dBi
波瓣宽度 Beamwidth	H:65° E:7°
三阶互调 Intermodulation IM3	$\leq -107$ -dBm (2W)
前后比 F/B ratio	$\geq 25$ -dB
电压驻波比 VSWR	$\leq 1.5$
极化方式 Polarization	$\pm 45^\circ$
最大功率 Max power	100 -W
输入阻抗 Nominal Impedance	50 - $\Omega$
雷电保护 Lighting Protection	直流接地 DC Ground

## 机械参数 MECHANICAL

接头型号 Connector	N 座或客户指定 N female or customized
接头位置 Connector Position	底部 Bottom
外罩材料 Radome Material	UPVC
外罩颜色 Radome Color	灰色 Grey
天线尺寸 Dimension	2530x285x135-mm
重量 Weight	20-KG
抗风强度 Rated Wind Velocity	60-m/s
工作温度 Work Temperature	-40~60- $^\circ\text{C}$
抱杆直径 Pole Diameter	$\Phi 50 \sim 115$ -mm

## Foshan Times Antenna Factory

B Block, Jiangdi Road, Zhangcha, Chancheng ,  
Foshan, Guangdong, China

86-757-82510220 86-757-82129270

sales@timesantenna.com

www.timesantenna.com



佛山市禅城区时代创兴天线厂