

# Times Antenna



产品 Product: 板状天线 Sector Antenna  
频段 Freq: 1710-2170MHz  
极化 Pol: Vertical  
波瓣宽度 B W: 90°

## 电气性能 ELECTRICAL

型号 Model	TA-PV1710-2170-14-90		
频率范围 Frequency Range	1710-1880-MHz	1850-1990-MHz	1920-2170-MHz
带宽 Bandwidth	170-MHz	140-MHz	250-MHz
增益 Gain	13.5-dBi	13.5-dBi	14-dBi
波瓣宽度 Beamwidth	H: 90° E:16°	H:89° E:15°	H:88° E:14°
三阶互调 Intermodulation IM3	≤-107-dBm(2W)		
前后比 F/B ratio	≥25-dB		
电压驻波比 VSWR	≤1.5		
极化方式 Polarization	垂直 Vertical		
最大功率 Max power	100 -W		
输入阻抗 Nominal Impedance	50 -Ω		

## 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	550×180×80-mm		
重量 Weight	3-KG		
抗风强度 Rated Wind Velocity	60-m/s		



佛山市时代创兴天线厂

Foshan Times Antenna Factory

厂区: 广东省佛山市三水南岸南下黄家村工业区一排三号

Tel: 86-757-82510220

Fax: 86-757-82300280

Web: www.timesantenna.com