

# Times Antenna



产品 Product: 圆柱形美化天线 Cylindrical Shape

频段 Freq: 2500-2690-MHz

极化 Pol:  $\pm 45^\circ$

波瓣宽度 B W:  $65^\circ$

## 电气性能 ELECTRICAL

型号 Model	TA-YZ2527-18D
频率范围 Frequency Range	2500-2690-MHz
带宽 Bandwidth	190-MHz
增益 Gain	2x18-dBi
波瓣宽度 Beamwidth	2 x H:65
三阶互调 Intermodulation IM3	$\leq -107$ -dBm (20W)
端口隔离度 Isolation Between Two Ports	$> 28$ -dB
前后比 F/B ratio	$\geq 25$ -dB
电压驻波比 VSWR	$\leq 1.5$
极化方式 Polarization	$\pm 45^\circ$
电调范围 ESC Range	$0^\circ \sim 10^\circ$
最大功率 Max power	200 -W
输入阻抗 Nominal Impedance	50 - $\Omega$
波瓣下倾方式 Beam Downtilt	电调 Electrical Downtilt
雷电保护 Lighting Protection	直流接地 DC Ground

## 机械参数 MECHANICAL

接头型号 Connector	2x7/16 DIN female
天线尺寸 Dimension	Q315*2000-mm
重量 Weight	$\leq 50$ -KG
天线安装数量 Installed Quantity Antenna	1PC
抗风强度 Rated Wind Velocity	60-m/s
安装方式 Installation	楼面基础、锚固安装 On the top of Building and Anchor
外罩材质 Radome Material	PVC

## 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