

Times Antenna



产品 Product: 圆柱形美化天线 Cylindrical Shape

频段 Freq: 824-960MHz

极化 Pol: $\pm 45^\circ$

波瓣宽度 B W: 65°

电气性能 ELECTRICAL

型号 Model	TA-YZ8090-14.5D
频率范围 Frequency Range	824-960-MHz
带宽 Bandwidth	136-MHz
增益 Gain	2x14.5-dBi
波瓣宽度 Beamwidth	H: $65 \pm 5^\circ$ E: $13 \pm 3^\circ$
三阶互调 Intermodulation IM3	≤ -107 -dBm (20W)
端口隔离度 Isolation Between Two Ports	> 28 -dB
前后比 F/B ratio	≥ 25 -dB
电压驻波比 VSWR	≤ 1.5
极化方式 Polarization	$\pm 45^\circ$
电调范围 ESC Range	$2^\circ \sim 16^\circ$
最大功率 Max power	200 -W
输入阻抗 Nominal Impedance	50 - Ω
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	实际尺寸 Actual Size
重量 Weight	≤ 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、挂墙、锚固安装 On the top of Building, Wall-hung and Anchor
外罩材质 Radome Material	玻璃钢 Fiberglass

Foshan Times Antenna Factory

B Block, Jiangdi Road, Zhangcha, Chancheng ,

Foshan, Guangdong. China

86-757-82510220 86-757-82129270

sales@timesantenna.com



佛山市禅城区时代创兴天线厂