

# 824-960MHz 玻璃钢全向天线

## 824-960MHz Fiberglass Omni-directional Antenna

### FYX-8090-6



#### 特点 Feature:

- 外观精美 Exquisite appearance
- 防冲击、防水、防腐能力强 Good impact resistance, waterproofing and anticorrosion ability
- 全天候工作 Full day working
- 优化的尺寸 Optimized dimension
- 高增益、低驻波、抗干扰能力强 High gain, low standing wave, strong anti-interference ability

#### 应用 Application:

- CDMA, GSM 系统 CDMA, GSM system
- 点对多点 Point-to-multipoint system

FYX-8090-6	
电气参数 Electrical Specifications	
频率范围 Frequency range (MHz)	824-960
带宽 Bandwidth (MHz)	136
增益 Gain (dBi)	6
半功率波瓣宽度 Half-power beam width (°)	H:360 V:25
电压驻波比 VSWR	≤1.5
输入阻抗 Input Impedance (Ω)	50
极化方式 Polarization	垂直 Vertical
最大功率 Maximum input power (W)	100
雷电保护 Lightning protection	直流接地 DC Ground
接头型号 Input connector type	N 型母头或用户指定 N Female or Requested
机械参数 Mechanical Specifications	
天线尺寸 Dimensions (mm)	Φ20*800
天线重量 Antenna weight (kg)	0.4
工作温度 Operating temperature (°c)	-40~60
极限风速 Rated Wind Velocity (m/s)	60
天线罩颜色 Radome color	灰色 Gray
安装方式 Mounting way	抱杆式 Pole-holding
抱杆直径 Mounting hardware (mm)	Φ 35-Φ 50