

# 1. 8GHz全向玻璃钢天线

Model:S18FG5A

Decipro

## 产品特点

- 小尺寸、低驻波比
- 1.8G覆盖
- 支持无人机，背负机等设备
- 专网通信

## 电性能参数

频率范围 (MHz)	1785~1805
带宽 (MHz)	20
极化方式	垂直
增益 (dBi)	5
驻波比	≤1.5
垂直面波瓣宽度(°)	30
水平面波瓣宽度(°)	360
输入阻抗 (Ω)	50
最大功率 (W)	50



## 机械参数

天线尺寸 (mm)	Φ 20×350
天线重量(Kg)	0.1
外罩材质	玻璃钢
外罩颜色	灰色 (可定制)
工作场景	室外
工作温度范围 (°C)	-40~+60
抗风强度(m/s)	60
安装方式	直拧在设备上
天线接头	N-J