



 HIGH GAIN

## 5G NR 全频段天线规格书

**HG-VIYPG061**

### ■ 产品介绍

HG-VIYPG061 玻璃钢天线工作于 5G 全频段，囊括 2G/3G/4G 频段，具有良好的线极化以及全向覆盖，适用于路测单元。

### ■ 技术特点

1. 天线方向图良好的全向性；
2. 天线采用 N-K 接头以及玻璃钢天线外罩，能够长时间室外使用；
3. 天线结构紧凑。

## ■ 技术参数

天线指标				
工作频率 MHz	617~960	1452~2690	3300~4200	4400~5000
最大增益	≥1dBi	≥2dBi	≥5dBi	≥5dBi
极化方式	垂直极化			
输出阻抗	50Ω			
输出驻波比	≤4			
结构特性				
接头方式	N型阳头			
安装方式	直拧 N母头接口使用			
尺寸	Φ36mm×300mm			
重量	≤150g			
工作环境				
工作温度	-40℃~+80℃			
存储温度	-55℃~+85℃			
湿度	45%~85%			
防水等级	IP67			

## ■ 结构图纸

