

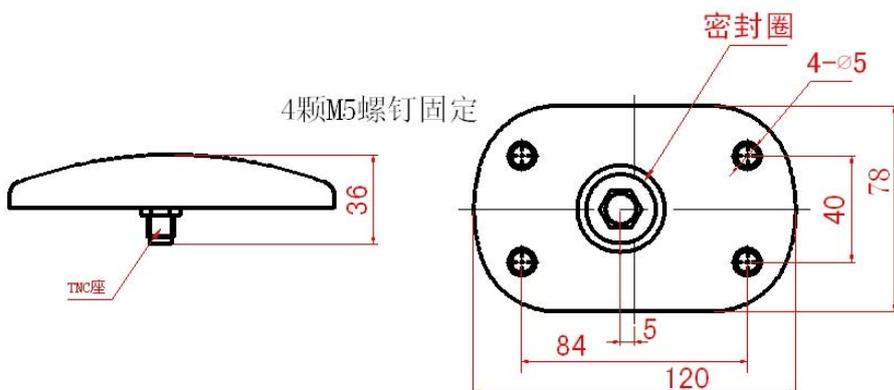


型号: 0G2A-32

GPS双频航空型天线

GPS L1、GPS L2

放大器增益: 32 dB



技术参数

| | |
|------------|---|
| 工作频率 | 1575.42MHz±5MHz (GPS L1) ; 1227.6MHz±10MHz (GPS L2) |
| 方向图 | 方位面 全向; 垂直面 半球; |
| 低噪声放大器增益 | 28±2dB (或者48±2dB) |
| 带外抑制 | Fc±50MHz: 25dB (L1) 30dB (L2) ; Fc±140MHz: 50dB (L1) 50dB (L2) ; |
| L1-L2传播时延差 | <10ns |
| 极化 | 右旋圆极化 |
| 轴比 | <3dB |
| 噪声系数 | 1dB |
| 输出阻抗 | 50Ω |
| 电压驻波比 | ≤2: 1 |
| 电源 | 3~5VDC (或者3.5~20VDC) 电流: ≤60mA |
| 输出接口 | TNC |
| 工作温度 | -40℃~+85℃ |
| 储存温度 | -55℃~+85℃ |
| 重量 | 250g |
| 外形尺寸 | Φ178mm×67mm |
| 相位中心误差 | ±2mm |
| 安装方式 | 螺钉 |

北京航威大洋微波科技有限公司

电话: +86-60290088

传真: +86-10-60290088

http://www.oceanmicrowave.com

E-mail: sales@oceanmicrowave.com