

# ANT-GPS-CSM-04-3m 系列

带 SMA ( 公头 ) 接头的无线 GPS 天线



### 特点和优势

- 有源高增益天线，性能更佳
- 3 米线缆
- 支持 SMA 接头 ( 公头 )

### 介绍

ANT-GPS-CSM-04-3m 系列是一款适用于 GPS 应用的全向锥形天线。这款天线支持 4 dBi 增益和 -40 至 85°C 工作温度。

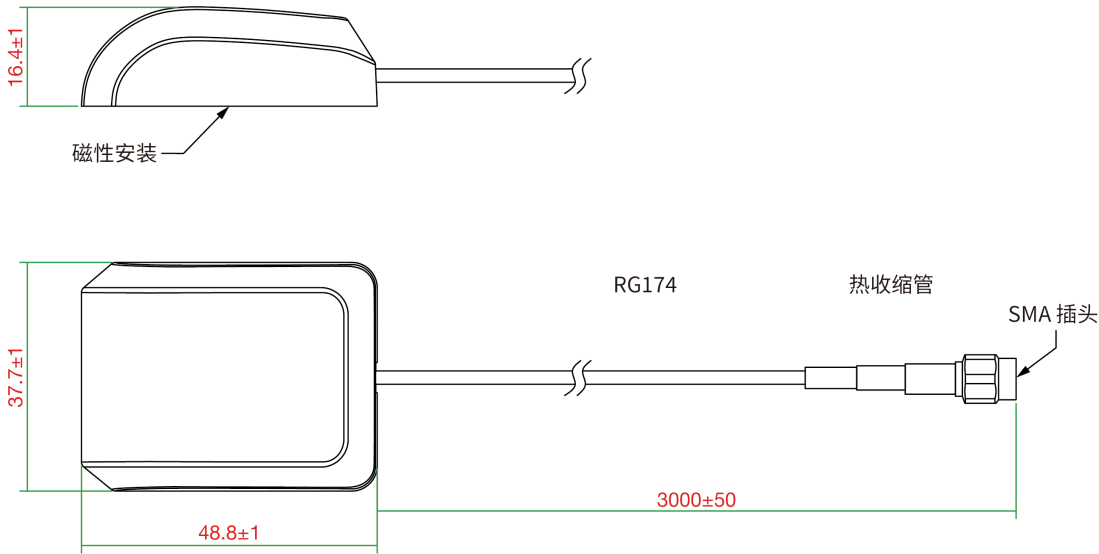
### 规格

| 天线特性      |                                  |
|-----------|----------------------------------|
| 频率        | 1575 至 1605 MHz                  |
| 天线类型      | 定向                               |
| 典型天线增益    | 无低噪声放大器：4 dBi<br>具有低噪声放大器：20 dBi |
| 接头        | SMA ( 公头 )                       |
| 阻抗        | 50 Ω                             |
| 极化        | RHCP                             |
| V.S.W.R.  | < 2.5                            |
| 电源参数      |                                  |
| 功耗 ( 最大 ) | 最高 20 mA @3.3 V; 2.7 to 5 VDC    |
| 机械特性      |                                  |
| 重量        | 85 g (0.19 lb)                   |
| 尺寸        | 长度：48.8 mm                       |
| 天线罩颜色     | 黑色                               |
| 天线罩材质     | 塑料                               |
| 安装        | 磁性安装                             |
| 线缆        | RG-174                           |

|              |                                                                            |
|--------------|----------------------------------------------------------------------------|
| 线缆长度         | 3 m                                                                        |
| IP 等级        | IP65                                                                       |
| 工作环境         |                                                                            |
| 工作温度         | -40 至 85°C ( -40 至 185°F )                                                 |
| 存储温度 ( 含包装 ) | -40 至 85°C ( -40 至 185°F )                                                 |
| 相对湿度         | 5 至 95% ( 30°C , 非冷凝 )                                                     |
| 保修           |                                                                            |
| 保修期限         | 1 年                                                                        |
| 详情           | 请参阅 <a href="http://www.moxa.com.cn/warranty">www.moxa.com.cn/warranty</a> |

尺寸

单位：mm



订购信息

| 型号                | 频率              | 天线类型 | 天线增益  | 接头类型       |
|-------------------|-----------------|------|-------|------------|
| ANT-GPS-CSM-04-3m | 1575 至 1605 MHz | 定向   | 4 dBi | SMA ( 公头 ) |

© Moxa 中国 | 保留所有权利。2025 年 10 月 15 日 更新。

未经 Moxa 中国明确书面许可，不得以任何方式复制或使用本文档及其任何部分。产品规格如有变更，恕不另行通知。访问我们的网站可获取最新产品信息。