**RS-M270三轴稳定平台**



图RS-M270三轴稳定平台

**产品技术指标：**

|  |  |
| --- | --- |
| 稳定范围 | 俯仰：-10.5°～ +10.5°横滚：-10.5°～ +10.5°偏流：-25°～ +25° |
| 稳定精度（有POS支持） (基座角速率≤10°/s） | 垂直方向误差：≤0.2°（1σ）偏流方向误差：≤0.2°（1σ） |
| 指令接口 | RS-232 |
| POS接口 | RS-232/RS-422 |
| 供电电压 | +28VDC（+20VDC～+30VDC） |
| 平台尺寸 | 510mm×430mm×206mm |
| 平台重量 | 21kg |
| 供电功耗 | 45W（平均），200W（极限） |
| 工作温度 | -25℃～+55℃ |
| 承载能力 | ≤35kg |
| 可用直径 | 可用直径 271mm |