

室外中载智能变速云台

SOAR620 系列



产品功能特性:

- 最大承载可达 20Kg;
- 支持多种镜头预置位功能;
- 水平转速可达 60°/S;
- 重复定位精度高,可达±0.1°;
- 外壳采用高强度铝合金压铸材料,蜗轮蜗杆传动,同步带传
- 动混合方式,断电可自锁;
- 水平 360°连续旋转;
- 防护等级 IP66;
- 可选云台方位值、摄像机焦距值、聚焦值、等信息回传功能;
- 整机装配易操作,易维护



技术规格:

	Ţ	力能参数	
型号	SOAR620W	SOAR620M	SOAR620L
旋转速度	水平 0.01° ~60° /S; 俯仰 0.01° ~30° /S;	水平 0.01° ~60° /S; 俯仰 0.01° ~20° /S;	水平 1°~9°/S; 俯仰 1°~4°/S;
旋转角度	水平 0~360° 连续旋转,俯仰-75° ~+40°		
预置位	不低于 200 个		
预置位精度	±0.1°	±0.2°	±0.5°
角度回传/角 度控制	支持(默认为查询方式,程序上支持实时回传切换)		
镜头预置位	支持		
镜头速度自适 应	具备(镜头拉远时,云台速度变慢;镜头拉进时,云台速度变快)		
镜头控制速度	变焦、聚焦控制速度连续可调		
自动巡航	1条		
自动扫描	1条		
守望位	设置1个预置位或1条自动巡航路线或1条自动扫描路线		
断电记忆	支持(上电时恢复断电前位置、预置位点状态、巡航状态、线扫状态)		
通讯协议	Pelco-D、Pelco-P 可选		
通信波特率	2400/4800/9600/19200 bps 可选		
通信接口	RS485 支持角度查询回传(可选 RS422,实时回传)/RJ45		
OSD 菜单功能	支持 (选配)		
输入电源范围	AC24V±25%, 50/60Hz; DC24V±10%		
整机功耗	≤100W	≤75W	≤60W
工作温度	-25℃~+65℃, 90%±5% (不带加热); -40℃~+70℃, 90%±5% (带加热)		
储存温度	-40°C ~+70°C		
最大负载	20kg	20kg	12kg
整机重量	13Kg	12kg	12kg
承载方式	顶载 (侧载可兼容)		
传动方式	蜗轮蜗杆传动,同步带 传动混合方式	垂直蜗轮蜗杆传动,水 平皮带转动	齿轮传动



防护等级	IP66	
外形尺寸	$227 \text{mm} \times 249 \text{mm} \times 349 \text{mm} (L \times W \times H)$	

外形尺寸:

