

CS-WS7微型自动气象站

产品介绍

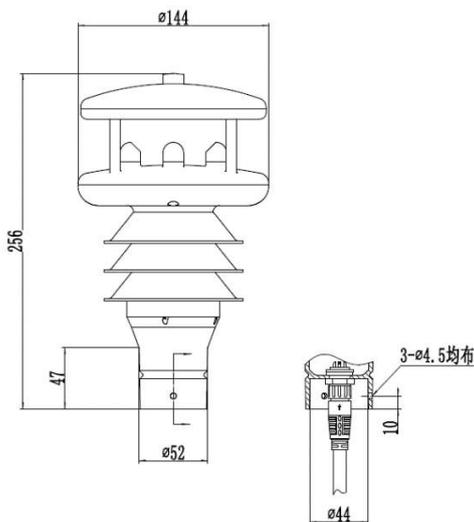
CS-WS7微型自动气象站是我公司自主研制的一种能测量多要素气象参数的民用级一体化气象站，同时测量大气温度、大气湿度、风速、风向、气压、雨量、照度、辐射等七多种主要环境参数。其特点是所有模块高度集成，响应时间快。内部还可以加装GPS全球定位模块和电子罗盘。以上各功能模块我们可以根据用户的需求，进行自由的组合装配，所以更能满足不同客户的使用。

应用场所

主要应用于智慧城市、城市环境监测、农业自动气象监测站、高速公路沿线交通自动气象站、野外气象监测站、高压送变电线路、铁塔控制以及自动气象站等行业。

特点

- 坚实耐用的整体设计，便于安装，全天候测量
- 没有移动部件，整个系统免维护
- MODBUS通讯协议，标准RS485/RS232输出
- 可加装电子罗盘、GPS或北斗全球定位模块
- 内部自带加热装置，可确保在严寒气候下正常工作
- 带PM2.5检测的一体化自动气象站



技术参数	型号	CS-WS7
	信号输出	RS232/RS485/SDI-12
	电源要求	VDC: 7-30V
	运行功率	小于1W (加热5W)
	材料	ABS
	通讯协议	Modbus/ASCII/NEMA0183
测量范围	外型尺寸	∅144 * (240) mm
	大气温度	-40℃ - +80℃
	大气湿度	0 - 100%
	大气压力	150 - 1100hPa
	风速	0 - 60m/s
	风向	0 - 359°
	雨量	0-200mm/hour
	辐射 *	0-2000W/m2

注: “ * ” 为选选项, 订购请咨询商务人员