

AL3020

微型太阳能水质多参数监测



水质/水文/气象

抽取式采水

安装灵活

无线通讯

产品介绍

太阳能水质多参数在线监测仪是基于传感器法的水质在线监测设备，可实现对地表水、入河排口和雨污水管网中的水质、流速、流量、视频、水文气象等参数的在线监测。产品高度集成，可采用太阳能供电或电池供电，安装方式灵活，体积小，重量轻。采水方式同样灵活，可采用抽取式和投入式2种。

规格参数

水质参数	COD、氨氮、硝氮、亚硝氮、色度、透明度、电导率、pH、浊度、溶解氧、ORP、叶绿素、蓝绿藻等等20多种参数可选配，最多同时6个传感器。
水文参数	水位、流速、流向、水深等；流量计等即插即用。
气象参数	雨量、气象五参数等。
图像	串口摄像机或视频摄像机
取样方式	投入式：水质传感器置于采水浮筒内 取样式：机箱内置自吸泵采水；
监测周期	5min~60min之间可设置，缺省为30min；
上报周期	5min~24H之间可设置，缺省为30min
无线通讯	N2G/4G通讯，基于SL651协议；
供电方式	太阳能或市电供电
防护等级	IP55
机械尺寸	450mm（长）×350mm（宽）×1040mm（高）