

一体自容式多参数水质仪 QDGK-Auto7

产品简介

多参数水质仪基于光学、电化学原理，可用于海洋、湖泊、河流、饮用水水源地及地下水的长期监测。测量参数包括温度、电导率、盐度、pH、深度、叶绿素、蓝绿藻、溶解氧、浊度等。可长期在线稳定运行 1-3 个月。

产品特点

特殊的探头插拔技术，操作、维护简便；

高灵敏度，快速响应，稳定可靠；

可自容式工作，无外部供电可长期稳定运行；

外壳采用高强度设计，耐压、耐腐蚀、强度高，在恶劣的环境中可以保持良好状态；

可集成于浮标、岸基站、鱼排、走航船等监测平台；

技术指标：

测量参数	检测原理	检测范围	准确度	分辨率
温度	电阻法	-5 至 50℃	±0.1℃	0.01℃
电导率	欧姆法	0-200mS/cm	±1%FS	0.1μs/cm
盐度	欧姆法	0-70ppt	±1%FS	0.1ppt
PH	电极法	0-14	±0.2	0.05PH
深度	压阻法	0-100m	±0.04%FS	0.001m
叶绿素	荧光法	0-400μg/L	±1%FS	0.01μg/L
蓝绿藻	荧光法	0-100μg/L	±2%FS	0.01μg/L
溶解氧	荧光法	0-25mg/L	±1%FS	0.05mg/L
浊度	散射法	0-4000FTU	±0.3FTU 或 2%	0.03FTU
机械参数				
工作水深	0-100m		工作温度	-5 至 50℃
通讯	RS485		供电及功率	9-18V DC ~2W



官网：www.qdgkocean.com

邮箱：manager@qdgkocean.com

电话：86-0532-83932272

地址：中国山东省青岛市即墨区凤凰山路 8 号 11 号别墅