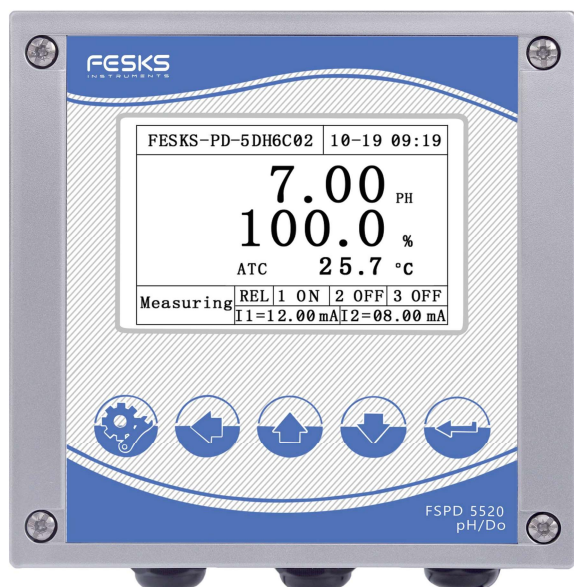


双通道pH/溶解氧分析仪

Fesks在线双通道pH/溶解氧分析仪FSPD 5520型专为工业在线监测而设计的双参数显示功能分析仪，适用于KSPH系列pH电极和KSDO 320极谱法Do电极。可连接两个不同的电极同时进行测量，在同一个显示屏上看到两个电极的测量信息，也可以连接一个电极测量单参数。仪器广泛应用于：工业废水处理、水产养殖、环境监测、食品生产过程等。



FSPD 5520

产品特点 | Features

- ▶ 可同时测量pH值和溶解氧
- ▶ 进口芯片元器件，确保仪表测量稳定可靠
- ▶ 中/英/繁体语言，操作简单
- ▶ 液晶显示测量值、温度、电流、故障码及继电器状态
- ▶ 温度自动/手动补偿
- ▶ 免维护Do电极，省时省力
- ▶ 2路4~20 mA电流输出，对应的值可任意设定
- ▶ 2组可编程独立继电器设定Hi/Lo报警点
- ▶ 一路多功能继电器，具有清洗，周期报警，错误报警功能
- ▶ 支持RS485 Modbus RTU标准协议
- ▶ 历史曲线、测量数据存储及记录查询功能（50万笔数据）

pH/DO

技术参数 | Technical parameters

控制器型号	FSPD 5520		
功能	pH	Do	温度
测量范围	-2 ~ 16 pH	0.00~40.00ppm (mg/l) 0.0 ~ 400.0 %	-10.0 ~ +130.0 °C
分辨率	0.01 pH	0.01/0.1	0.1 °C
电流输出	±0.01 pH	±0.02	±0.2 °C
补偿方式	pt 1000/NTC 22K		
输入阻抗	>10 ¹² Ω		
显示	液晶显示测量值、温度、电流、故障码及继电器状态等		
PH电流输出1	隔离式 4~20mA 输出,最大负载 500Ω, 可程序设定测量值		
DO电流输出2	隔离式 4~20mA 输出,最大负载 500Ω, 可程序设定测量值		
电流输出精度	±0.05 mA		
电源	90 ~ 260 VAC, 功耗<7 W, 24 VDC可选		
数字输出	RS485 Modbus RTU标准协议		
报警输出/接点容量	2组独立继电器设定 Hi/Lo 报警点, 带迟滞设置, 5A/250VAC/30VDC		
一路多功能继电器	清洗/周期报警/错误报警 (时间可设定)		
通讯速率	9600/19200/38400		
资料记录	50万笔		
防护等级	IP 65		
安装方式	盘面安装/壁挂安装/管路安装		
尺寸	外形: 144mm*144mm*108 mm 开孔: 138*138 mm		
重量	0.87 kg		

传感器选择 | Sensor selection



订货号	型号	描述
50-5520-00	FSPD 5520	双通道pH/溶解氧控制器
22-0130-20	KSPH 130B	pH电极 (可根据现场情况选)
22-0320-00	KSDO 320	极谱式溶解氧电极