型　号	IDP 一体化数字 pH 计	IDC 一体化数字电导率仪
特　点	• 高阻抗差分输入，抗干扰力强； • 测量部分电气隔离，和其他传感器不影响； • 工业级复合 pH 电极，适用于恶劣环境； • 在线程序升级功能，方便升级更新； • 维护便捷，电极部分可直接更换。	• 多频率测量，数字滤波技术测量准确度高； • 测量部分电气隔离，和其他传感器不影响； • 四极性石墨电极，稳定性好，寿命长； • 量程自动切换，测量范围大。
性能指标	**测量性能** 量　　程：0~14.0pH，0~50℃ 分 辨 率：0.01pH 精 确 度：±0.1pH，±0.2℃ 漂　　移：±0.1pH 重 复 性：±0.1pH 响应时间：≤ 30s 水样温度：0~50℃（不结冰） 防护等级：IP68 工作压力：0~4bar **输　　出** 数字接口：RS485/MODBUS 协议 **供　　电** 直流供电：9~28V	**测量性能** 量　　程：0~200mS/cm，0~50℃ 分 辨 率：0.1μS/cm~0.1mS/cm 精 确 度：±1%，±0.2℃ 零点漂移：±1% 量程漂移：±1% 重 复 性：±1% 响应时间：≤ 30s 水样温度：0~50℃（不结冰） 防护等级：IP68 工作压力：0~4bar **输　　出** 数字接口：RS485/MODBUS 协议 **供　　电** 直流供电：9~28V
订购指南	**标准选型** IDP1000：一体化数字 pH 计，包含数字化 pH 传感器和 10 米长的集成电缆。	**标准选型** IDC1000：一体化数字电导率仪，包含数字化电导率传感器和 10 米长的集成电缆。

型　号	IDT 一体化浊度分析仪	IDO 一体化荧光法溶解氧仪
特　点	• 多光束测量，相互补偿，量程自动切换； • 调制光测量和光学带通滤波技术，有效消除环境光影响； • 全新的光路设计，更小的安装尺寸要求，更高的测量精度； • 光源和温度自动补偿，测量结果更稳定，无漂移，标定周期更长； • 可配备挂刷自动清洗装置，基本免维护。	• 创新的荧光法原理，无流速要求，不消耗氧气，不受 pH，Co^{2+}，NH_4^+，Cl^- 等离子干扰； • 低能量激发，荧光膜帽寿命长； • 标准气体标定工装，测量精度更高； • 可在实验室通过手机 APP 进行准确标定，现场直接使用。
性能指标	**测量性能** 量　　程 : 0~4000NTU 分 辨 率 : ≤ 0.1NTU 精 确 度 : ± 2%， 10NTU 以内时误差不大于 1NTU 水样温度 : 0~50℃（不结冰） 防护等级 : IP68 工作压力 : 0~6 Bar **输　　出** 数字接口 : RS485/MODBUS 协议 **供　　电** 直流供电 : 9~28V	**测量性能** 量　　程 : 0~20mg/L，0~50℃ 分 辨 率 : 0.01mg/L 精 确 度 : ± 2% 或 0.15mg/L，± 0.2℃ 零点漂移 : ± 0.3mg/L 量程漂移 : ± 0.3mg/L 重 复 性 : ± 0.15mg/L 响应时间 : ≤ 60 s 水样温度 : 0~50℃（不结冰） 防护等级 : IP68 最大安装深度 : 10 米 **输　　出** 数字接口 : RS485/MODBUS 协议 **供　　电** 直流供电 : 9~28V
订购指南	**标准选型** IDT1000 : 一体化浊度分析仪，包含数字化浊度分析仪和 10 米长的集成电缆。	**标准选型** IDO1000 : 一体化荧光法溶解氧仪，包含数字化溶解氧传感器和 10 米长的集成电缆。