

KOSHIN-VDT 泥石流流体密度/粘度/温度/介电常数计

日本原装

用途·特色

适用于河流、泥石流监测等领域,用来测量泥石流流体密度/粘度/温度/介电常数的仪器。

- 采用SU304不锈钢结构,防腐能力超强。
- 一体化设计,带温度补偿功能,提高测量精度。
- 高度可靠性和信赖性。
在仪器可靠性上,作了精心的设计,除了一次变送器和传感器的高可靠性设计外,整个系统还采用了抗高温和耐低温的设计
使用温度范围: -40~+150℃保证了仪器具有强大的环境适应能力。
- 仪器采用高精密度数字式现场数据总线架构。
全数字化测量方式,减少了一次二次三次的变送误差,大大提高了仪器的测量精度。
- 购买时需同时采购防撞金属构件、电缆、数据采集单元及软件。



密度/粘度/温度/介电常数计

仪器在外型上不断升级改进,外形、颜色、材质请在购买时确认。

规格

泥石流流体密度/粘度/温度/介电常数计	
密度测量	
测量范围	0-1.5gm/cc (标准) / 0-1.96gm/cc (最大)
测量精度	±2%
分辨率	0.00003gm/cc
粘度测量	
测量范围	0-50mPa-s (cP) (标准) / 0-1003.9mPa-s (cP) (最大)
测量精度	<10mPa-s (cP) ±0.2mPa-s >10mPa-s (cP) ±2%
分辨率	0.015mPa-s (cP)
介电常数	
测量范围	0-6 (标准) / 0-7.84 (最大)
分辨率	0.00012
温度测量	
测量范围	-40~+150℃
分辨率	0.03℃
测量精度	0.1℃
基本规格	
测量方式	音叉测量方式
输出信号	RS-485 数字式端口 / ASCII码
耐压范围	<15 Bars
耐振动	20Grms
工作温度范围	-40~+150℃
供电电源	12VDC / 约200mA
尺寸 / 重量	Φ90mm×300mm / 约1kg

上海光进电气设备有限公司

TEL: (021)6443-4398 (021)6443-2871

FAX: (021)6443-2871

http://www.koshin.cn