

污泥回流流量计DN100内衬PTFE管段式电磁流量计

产品名称	污泥回流流量计DN100内衬PTFE管段式电磁流量计
公司名称	开封惠尔仪表有限公司
价格	.00/台
规格参数	品牌:开封惠尔 型号:HLLD 产地:开封
公司地址	河南省开封市黄龙园区
联系电话	0371-23219188 15938578762

产品详情

污泥回流流量计DN100内衬PTFE管段式电磁流量计的设计和制造符合标准JB/T9248-2015《电磁流量计》，是一种测量导电介质体积流量的速度式仪表，在进行现场监测显示的同时，可输出标准的电流信号，供记录、调节、控制使用，实现检测自动控制，并可实现信号的远距离传送。广泛应用于环保、钢铁、石油、化工、煤炭、冶金、矿产、造纸、供排水、食品、医药等行业中的导电液体的流量计量。仪表的结构形式有一体型和分体型。

污泥回流流量计DN100内衬PTFE管段式电磁流量计特点：

测量管内无可动部件，便于维护管理；无阻流部件，无压力损失；

被测液体电导率 $20 \mu S/cm$ ，配合各种衬里材料，可适用于测量各种酸、碱、盐溶液及泥浆、矿浆、纸浆等介质的流量；

测量精度不受流体的密度、粘度、温度、压力和电导率变化的影响，传感器感应电压信号与平均流速呈线性关系，测量精度高；

低频矩形波激磁，不受工频及现场各种干扰的影响，工作稳定可靠；

不受流体方向影响，正反向均可准确计量；

液晶背光显示，可在线修改参数，操作简单方便；

中文、英文显示方式（可选）；

可记录正向总量、反向总量、差值总量；

具有空管测量、报警功能，并能适应不同的流体介质。

污泥回流流量计DN100内衬PTFE管段式电磁流量计主要技术指标：

适用测量通径：DN6mm ~ DN3000mm

介质电导率：20 μ s/cm

衬里材料：

聚氯丁橡胶、聚氨酯橡胶、聚硅氟橡胶、聚四氟乙烯(PTFE)、聚全氟乙丙烯F46、PFA

电极材料：SUS316、哈氏合金B（HB）、哈氏合金C(HC)、钛(Ti)、钽(Ta)、铂/铱合金

工作环境温度：-20 ~ 60

转换器工作环境湿度：95%

外壳防护等级：IP65、IP67、IP68

流速测量范围：0.5~10米/秒

配套精度等级：0.5级、0.2级

测量参数：瞬时流量、流速、正反向累计总量

检测报警参数：流体空管检测报警、励磁电流检测报警、上下限报警、系统报警

网络功能：HART、MODBUS、GPRS、PROFIBUS（选配）

供电电源

交流电源，电压适用范围：85VAC ~ 250VAC 直流24V电源，电压适用范围：20VDC ~ 36VDC 自供电3.6V电源