

电池供电电磁流量计HLLD-DN200GPRS流量压力远传电磁流量计

产品名称	电池供电电磁流量计HLLD-DN200GPRS流量压力远传电磁流量计
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

电池供电电磁流量计HLLD-DN200GPRS流量压力远传电磁流量计是为满足供水用水企业实际要求而专门设计的计量仪表，可以优化供水用水及确保准确的贸易计量结算。广泛应用于无电源供应场所，诸如：城市水、污水处理、水利工程、智慧水务、分区计量、农田灌溉等水资源管理行业。电池供电转换器采用微功耗励磁系统，采用智能化数字信号处理技术，测量精度高、抗干扰能力强。电磁流量传感器采用全通结构，零压力损失，无磨损；超大量程比，小流量灵敏度和超大流量测量远远优于其它水表。开封惠尔电池供电电磁流量计是大用户计量和区域计量（DMA）的设备，有利于供水企业提高供水回收率，降低漏耗，降低无收益水量水平，是供水用水企业计量升级的选择。

电池供电电磁流量计HLLD-DN200GPRS流量压力远传电磁流量计通过GPRS网络实现流量计数据的无线远传，用户通过访问网络服务器可查看各点瞬时测量数据和历史数据。各测量点分布通过地图直观显示，并能定位显示所有测量数据。此外，具有设备灵活分组管理和用户多级权限管理功能，能够满足千台以上大型计量管理网络的管理需求。

电池供电电磁流量计HLLD-DN200GPRS流量压力远传电磁流量计产品特点：

压力、流量、远传一体化设计

长时间可靠性工作，内置3.6V锂电池，无需外供电源

传感器全通结构，无压力损，使用寿命长

安装检定方便* 超宽量程，零压损

一次性倒扣结构，外部看不到螺丝，有效防止偷盗水

防护等级IP68

第三代智能转换器，故障自诊断报警。

全不锈钢传感器设计，更好的防腐蚀、防磁干扰。

电池供电电磁流量计HLLD-DN200GPRS流量压力远传电磁流量计主要技术指标：

口径：DN6mm~DN600mm

法兰：符合GB9119标准(标配)，碳钢(可选不锈钢)，其他标准另协商。

压力等级：1.0MPa、1.6MPa、2.5MPa、4.0MPa（带压力测量）

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

电导率：大于 $20\mu\text{s/cm}$

电极：USU316、哈氏合金B、哈氏合金C、钛、钽、铂/铱合金、不锈钢涂覆碳化钨

防护等级：IP65、IP67、IP68

介质温度：-20 ~70

环境温度：-25 ~60

环境影响： $< \pm 0.1\%$ 、10%

基本误差：示值的 $\pm 0.5\%$

重复性误差： $\pm 0.25\%$

测量范围：10m/s

电器连接：M20 × 1.5密封套、G1/2、1、2NPT

电源：内置2~5节19Ah电池，电压3.6V(电池耗尽可更换)

电池寿命：3年以上(2节电池、1/5Hz(响应))

注：被测介质工作温度在70 以上需选择分体型