

# 潍坊奥博ABDT-LD现场智能型ND200电磁流量计

产品名称	潍坊奥博ABDT-LD现场智能型ND200电磁流量计
公司名称	潍坊奥博仪表科技发展有限公司
价格	12500.00/台
规格参数	品牌:潍坊奥博 型号:ABDT-LD 产地:潍坊
公司地址	564160832@qq.com
联系电话	0536-7393118 19953631096

## 产品详情

电磁流量计测量原理是法拉第电磁感应定律，电磁流量传感器主要组成部分包括测量管、电、励磁线圈、铁芯与磁轭壳体。它主要用于测量封闭管道中的导电液体和浆液中的体积流量，包括酸、碱、盐等强腐蚀性的液体。电磁流量计主要应用于石油、化工、冶、纺织、食品、制药、造纸等行业以及工业生产控制、能源计量、环境保护、水资源等领域，并受到了客户的广泛认可。

潍坊奥博仪表AOBO-LD型电磁流量计是采用内外先进技术研制开发的全智能型电磁流量计，其全中文电磁转换器内核采用速中央处理器，计算速度非常快、精度、测量性能可靠，具有如下产品特点

- 1、不受流体密度、粘度、温度、压力和电导率变化的影响，高精度度测量；
- 2、测量管内无阻流件，压损小，直管段要求低；
- 3、测量范围宽，衬里和电极有多种选择，能满足多种导电流体的要求；
- 4、转换器特有流量测量的稳定性，功率损耗小；
- 5、抗干扰能力强，精确度高；具有RS485数字通讯信号输出；
- 6、具有电导率测量功能，可以判别传感器是否空管，具有自检与自诊断功能；
- 7、采用SMD 器件和表面安装（SMT）技术，电路可靠性高；

8、可用于相应的防爆场合。

电磁流量计的主要性能参数：

精度等级：0.5级

测量介质：酸、碱、盐等导电液体

供电方式：AC220V、DC24V、锂电池

工作环境：传感器-25-60 ，转换器-10-60

相对湿度：5-85%RH，无结露

执行标准：JB/T 9248-2015

公称通径：DN15-DN1000

公称压力：1.6MPa，2.5MPa，4.0MPa

电极类型：316L电极，HB/HC哈氏电极，钛电极，钽电极，铂铱合金电极，碳化钨电极

衬里材质：聚四氟乙烯，聚氨酯橡胶，PFA，F46等

潍坊奥博仪表是生产电磁流量计、涡街流量计、双声道超声波流量计及预付费控制系统的专业生产厂家，技术过硬，质量可靠，服务至上。