

广东磁致伸缩液位传感器 迪川LDM液位控制器

产品名称	广东磁致伸缩液位传感器 迪川LDM液位控制器
公司名称	广州迪川仪器仪表有限公司
价格	100.00/台
规格参数	品牌:迪川 型号:LDM 输出:4 - 20MA
公司地址	广东广州市番禺区前锋南路31号qq392751074
联系电话	020-31199948 13763391021

产品详情

磁致伸缩液位传感器【产品特点】：

- 1、接触式连续测量，使用寿命长
- 2、高精度、高重复性测量，稳定性、可靠性高
- 3、测杆、浮球光洁度好，316不锈钢材料
- 4、安装方式灵活、简便

【产品参数】：灌装机磁致伸缩液位传感器

测量对象 1个位置

供电电源 +24VDC ± 10%

输出方式 0 ~ 5VDC 0 ~ 10VDC
 4 ~ 20mADC

有效量程范围 50 ~ 5000mm (可根据客户特殊要求订做)

负载特性	电流信号输出负载电阻为600 电压信号输出负载电流为2mA
工作电流	< 70mA
工作温度	-40 ~ +85
储存温度	-40 ~ +100
非线性误差	< $\pm 0.05\%$ F.S. (300mm以下误差150um)
重复性误差	< $\pm 0.002\%$ F.S.
分辨力	采用16bitD/A转换
迟滞	< $\pm 0.002\%$ F.S.
温度影响	< $\pm 0.007\%/F.S./$
零点可调范围	100%F.S.
满度可调范围	100%F.S.
更新时间	与量程有关 , 不超过20ms
测杆材质	316不锈钢
连接形式	A.螺纹连接 B.法兰连接
出线方式	A.直出电缆线 B.航空插头
外壳防护等级	IP67

注：表中F.S.是Full Scale(满量程)的缩写。

【应用概述】：磁尺安装在灌装机的量筒内，检测灌装过程中量筒内液体的实时高度。