

【供应】LD-7三线、四线型超声波液（物）位计

产品名称	【供应】LD-7三线、四线型超声波液（物）位计
公司名称	大连连大仪表有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:连大 型号:LD-7 检测量程:0~30m
公司地址	辽宁省大连市中山区高尚路50号3-4-3号
联系电话	82688699 13009455213

产品详情

品牌	连大	型号	LD-7
检测量程	0~30m	测量精度	0.25%，0.5%
工作电压	24VDC或220VAC	显示分辨率	见详细说明
工作频率	见详细说明（HZ）	工作温度	见详细说明（ ）
适用范围	见详细说明		

ld-7三线、四线型超声波液（物）位计

主要参数及功能：

电源：24vdc标准配置或220vac非标准配置（谨慎采用220vac电源，一般只适合应用在干燥通风的场所）

信号输出：4~20ma标配或选配rs485

接线：3线或4线

量程：0~30m

发射全角：6°~12°（发射角的大小和测距能力成正比）

工作模式：测量距离或测量液位

液位设置：“安装高度”或“当前液位”

电流跟踪：即输出电流跟踪“异常即跟”模式或“异常等待”模式

盲区：0.25~0.90m，盲区的大小和测距能力成正比，盲区固有

分辨：测量距离 < 10m时：1mm.测量距离 10m时：10mm

防护等级：ip66，ip67

精度：0.25%，0.5%

环境温度：-20~+55

外形尺寸：205（高）×115（宽）不含防水进线头×120（深）

安装形式：开孔螺母安装或加装法兰（非标配）

螺纹规格：m66×3

开孔：68mm

外壳材料：高强度工程尼龙（pa6gf30）

发射特点：多脉冲，多点发射，多点接收

选配功能：

继电器输出：可编程1组2路

适应场合注意事项

- 1.平面状态：比如液体、移动平面可以是钢板、塑料、纸制品、木制品、玻璃制品等等。在安装垂直度好的情况下，发射效率最高，即收到的回波数量最多，应用最广。
- 2.固定形状：比如圆柱状的罐、瓶、人体、运动的小车等等。反射效率其次，所以对安装要求比较高，应用较多。
- 3.颗粒或者块状的物体：比如矿物、粒子或块状的煤碳、焦炭、塑料粒子等等。由于有漫反射的存在，所以收到的回波最少，故回波效率最低，安装要求最高。
- 4.由于以下物质的挥发气体或扬尘的吸声能力特强，所以一般情况下不可以应用。比如：发烟硫酸、硝酸、储存罐中的水泥、石灰、液体表面有大量的泡沫等等。又比如：到达换能器探头的温度在60 以上或储存罐的压力 0.4mpa时不可以应用。（如果应用在带温带压的储存罐，订货时必须说明）
- 5.如果您将本仪表应用在比如：盐酸、不发烟硫酸及其他腐蚀性很强的液位的测量，请您选用防腐型液位计。

选型表

智能超声波液（物）位计

外壳材质	7	一体式液位计		
	4	分体式液位计	a	壁挂式
			b	盘装式
	5	明渠流量计	a	壁挂式
			b	盘装式
	6	液位差计		
测量范围	1	0~5m		

	2	0~10m		
	3	0~15m		
	4	0~20m		
	5	0~30m		
	6	0~50m		
供电方式	d	24vdc		
	g	220vac		
输出方式	1	4~20ma (两线制, 只限一体式)		
	2	4~20ma (三线制或四线制)		
	3	4~20ma并二路继电器		
	4	rs-485, 4~20ma		
	5	rs-485, 4~20ma, 并四个继电器 (只限分体式)		
精度等级	a	0.25%		
	b	0.5%		
材质性质	o	不防腐		
	f	防腐		