

高精度液位传感器

产品名称	高精度液位传感器
公司名称	长沙泽天电子科技有限公司
价格	480.00/台
规格参数	品牌:长沙泽天电子 型号:ZLM620 供电:24
公司地址	湖南长沙市环保科技园国际企业中心1栋D501
联系电话	86-073183997992 18774856262

产品详情

1 性价比高，长期稳定可靠；

顶部不锈钢帽可拆卸，既可保护膜片，又便于清洗；

量程可低至0.5m^{h2o}；

可承受较强的压力冲击；

全密封不锈钢结构，防护等级为ip68；

输出0 ~ 10/20madc、4 ~ 20madc、0 ~ 5/10vdc、1 ~ 5vdc可选。

概述

zlm620型一体式液位变送器采用高性能压力传感器作为测量元件，通过压力传感器，把与液位深度成正比的液体静压力准确测量出来，经过专用信号调理电路转换成标准信号输出，从而建立起输出信号与液体深度的线性关系，实现对液体深度的准确测量。由于采用了高性能压力传感器、专用信号处理电路和全密封潜入式设计，使产品具有性价比高、体积小、重量轻、可靠性高，长期稳定性好等特点。

zlm620型一体式液位变送器适用于石油、化工、电厂、城市供水、水文勘探领域的水位或液位测量与控制。

性能参数

测量范围：0 ~ 0.5...200mh₂o

允许过压：2倍满量程

精 度：0.25%fs

长期稳定性：0.1%fs/年

零 点 漂 移：0.01%fs/

灵敏度漂移：0.02%fs/

适用温度范围：-10 ~ 80

贮存温度范围：-40 ~ 100

电源电压：12 ~ 28vdc

输出信号：输出0 ~ 10/20madc、4 ~ 20madc、0 ~ 5/10vdc、1 ~ 5vdc可选

与介质接触材料：

壳 体：不锈钢1cr18ni9ti

密封件：氟橡胶

电 缆：7.2mm聚乙烯(或聚氨脂)通气电缆

膜 片：不锈钢316l

防护等级：ip68



zlm620	型一体式液位变送器				
	量程[0 ~ xmh2o]	电缆线长度, 选用时建议 - x = (1 ~ 2)m			
		代号	输出信号		
		e	4 ~ 20madc		
		f	1 ~ 5vdc		
		j	0 ~ 5vdc		
			用户指定		
		代号	结构材料		
			隔离膜片	接口	壳体
		22	316l不锈钢	不锈钢	不锈钢
		23	304	不锈钢	不锈钢
zlm620	[0 ~ mh2o]5	e	22		完整的型号规格