

# UQK-75系列液位显示控制仪

产品名称	UQK-75系列液位显示控制仪
公司名称	成都西部仪器自动化工程有限公司
价格	1.00/个
规格参数	
公司地址	成都市成华区龙潭寺北湖印象4期8栋2单元1703
联系电话	028-66186375 15108380867

## 产品详情

我们是成都立腾仪表科技有限公司：长期供UQK-75系列液位显示控制仪

<p>UQK-75系列液位显示控制仪能广泛使用于炼油、化工、造纸、食品、及污水处理等行业。能对开口、密闭容器或地下池槽里的介质液位在仪表控制室内进行显示、报警和控制。被检测的介质可为水、油、酸、碱、工业污水等导电及非导电液体，并能克服液体的泡沫所造成的假液位的影响。防腐型控制仪对强腐蚀性介质有极好的抗腐蚀性能，防爆型控制仪可应用于易爆的场所(隔爆型，防爆标志：d BT4)。</p> <p>UQK-75系列液位显示控制仪由传感器和显示表两部分组成。</p>				
一、传感器部分				
型号				
型号	代码			
UQK-75-				
检测点数	2	3点检测，其中1位为越限报警，可配UQK-86-2型显示		
	4	5点检测，其中1位为越限报警，可配UQK-86-4型显示		
	10	11点检测，其中1位为零位，配UQK-86-10型显示		

	50			50点检测，配UQK-86-50型显示表
	100			100点检测，配UQK-86-100型显示表
材质	S			检测管材质为聚氯乙烯
	G			检测管材质为不锈钢（1Cr18Ni9Ti）
	F			检测管材质为聚全氟乙丙烯（F46）
	X			检测管材质为不锈钢小浮球（筒）细颈检测管
防爆性能		B		隔爆型防爆，仅用于G型、F型。防爆等级：d
		-		非隔爆型，此位空

型号举例：1.UQK-75-10GB 1支  
表示UQK-86系列传感器1支，检测点数为10点，材质为不锈钢防爆型。2.UQK-75-100G 1套  
表示UQK-75系列传感器1支，检测点数为100点，材质为不锈钢。配UQK-91-100型显示仪表一台。  
在缺省情况下，配套的显示仪表皆为控制型仪表，外形尺寸为A型；86-2/-4/-10型皆为LED显示、-50/-100型皆为光柱显示，除非另有要求。  
3.UQK-75-100G 1支 UQK-91-100BNH 1台 表示UQK-91系列传感器1支，检测点数为100点，材质为不锈钢。配UQK-91-100型显示仪表一台。其外形尺寸为160（宽）×80（高），无控制，光柱显示。

**技术参数**

产品执行标准：Q/320621EXE01-2001 测量范围 S型：2m  
GX型：1.5m G(B)型、F(B)型：12m 工作条件 介质温度：  
S型 -5 ~ +45 G型、F型 -40 ~ +80~C(高+120 )  
GB型、FB型 -40 ~ +80~C(高+120 ) 工作环境温度：S型 -5 ~ +45  
G型、F型 -10 ~ +45 B型 -10 ~ +45 工作压力：G型 0.6Mpa  
F型 0.25Mpa S型 常压 被测介质比重：>0.7  
被测介质粘度： 防爆性能 防爆类型：隔爆型(只有GB、FB)  
防爆标志：dIIBT4

**结构原理**

UQK - 75 - 2传感器中装有三只干簧管分别为下限、上限、越限报警。UQK - 75 - 4有五只干簧管，比UQK - 75 - 2多两点液位显示。装有磁钢的浮球随液位上、下时使不同位置的干簧管动作，通过显示表内相应继电器的吸合将液位的正确位置指示出来。下限、上限显示表有继电器触点输出(相当于1×2开关)。上限越限时能发出声、光报警信号而无继电器触点输出。

UQK—75—10、UQK—75—50传感器中装有若干只干簧管。当装有磁钢的浮球随液位上、下时，使不同位置的干簧管动作，从而使传感器输出的阻值发生变化，显示表则将这变化的阻值转换成面板一卜的发光二极管的亮熄来显示被测的液位。显示表上装有控制点的设定钮，

可任意将液位的控制范围预先进行设定。当液位到达设定高度时，显示表内继电器吸合由继电器的触点通或断去控制和报警。

显示部分:

GH-1X系列显示仪表是以Atmel的AT89C或AT90S系列单片机为核心的多功能系列仪表。配有各种有标准信号或非标准信号输出的液位、温度、压力、流量变送器，在多种通用及专用软件的支持下，能对这些参数进行测量、运算、显示、报警。

联系人：李军 电话：028-66186375 手机：15108380867 QQ：20323770 欢迎咨询洽谈