

钟型浮球液位计UQZ-55顶装式磁浮子液位计

产品名称	钟型浮球液位计UQZ-55顶装式磁浮子液位计
公司名称	永嘉县路斯得流体自控阀门厂
价格	面议
规格参数	加工定制:是 品牌:企蔡 型号:UQZ
公司地址	永嘉县江北街道蔡桥村
联系电话	86 0577 67975099 18658763531

产品详情

uqz-55顶装式磁浮子液位计

uqz-55系列顶（底）装式磁性子液位计

装式磁翻板液位计概述

uqz-55系列顶（底）装式磁性浮子液位计是以浮球为测量元件，通过连杆上磁钢将液位变化传递给现场指示器，使指示醒目地指示出液位的高度。uqz-55系列顶（底）装式磁性浮子液位计可以和本公司生产的液位控制开关和液位远传变送装置配套使用，可实现液位的上、下极限报警及限位控制，液位远传变送器装置可将液位变化转换成4~20ma线性电流信号，实现远距离的指示、检测、控制和记录。

顶装式磁翻板液位计结构原理

uqz-55系列顶（底）装式磁性浮子液位计是由现场指示部分及其辅助装置（液位控制开关和液位远传变送装置）二部分组成，用户也可以单独选用现场指示部分。液位计是按阿基米德定理和磁性材料同性相斥，异性相吸的原理研制而成。根据上述原理，将液位变化线性地传递至液位指示器上。红色为液相，白色为气相，从而达到现场测量液位的目的。控制器是根据上述磁钢特性，通过液位控制开关使转换器触点按液位给定值动作从而达到液位控制的目的，液位控制开关安装在液位计所需控制的位置。远传变送装置亦是根据磁性感应原理，将液位的变化线性转换成直流4~20ma电流信号，进行远传并和二次仪表配套实现液位的远距离测量、记录和控制。

顶装式磁翻板液位计结构特点及外形尺寸

结构特点	接液材质	温度 ()	压力 (mpa)	密度g/cm3
无护管型	304	250	2.5	0.75
碳钢护管型	q235	250	2.5	0.75
不锈钢护管型	304	250	2.5	0.75
防腐型	ptfe	150	2.5	0.75
轻比重型	304	150	2.5	0.55

?

顶装式磁翻板液位计主要技术指标

测量范围：500~3000mm 精确度：±5mm? ±10mm (高温型) 工作压力：1.0, 1.6, 2.5mpa 介质密度：0.55g/cm3 介质温度：-80 ~+250, 450 (高温型) 法兰标准：hg20592~20635-97 dn150, pn1.6mpa/pn2.5其它法兰标准用户在订购注明。

顶装式磁翻板液位计型号、规格

uqz-55	t			顶装
				底装
				翻柱、指示荧光标色
				无
				4-20ma
				普通型
				隔爆型
				本安型
				无
				上报警
				下报警
				上、下报警
				数显仪表
				不锈钢304、316l
				ptee或涂层
				rpp
				不锈钢
				碳钢
				防腐pvc、rpp、ptee
				无护管
				mm
				2.5mpa
				g/cm3
				/t1 -80~+120
		/t2 -10~+120		
		/t3 -10~+250		
		/t4 -10~+450		

订货须知 型号规格 介质密度 测量范围 工作压力 工作温度 材质

注：1、除表上列出的规格外，如用户有特殊的要求，本公司将根据用户的要求设计。2、底装式安装

方式与顶装式相反。

本公司上海总部网站：www.021sr.com欢迎您的访问

本产品的加工定制是是，品牌是企榮，型号是UQZ，类型是焊接式玻璃板液位计，测量范围是90，材质是304，工作温度是180（ ），工作压力是1（ Mpa）