玻璃板液位计 CH-UG5

产品名称	玻璃板液位计 CH-UG5
公司名称	安徽春辉仪表线缆集团有限公司
价格	2980.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:春辉 型号:CH-UG5
公司地址	天长市经济开发区
联系电话	13855015066 13605506619

产品详情

一、概述： 玻璃板液位计玻璃管液位计，ugd型透光是玻璃管液位计是集玻璃管液位计彩色石英管液位计和板式液位计以及锅炉水位计多重优点于一身的新型的液位计。（克服了原玻璃管液位计怕碎、不坚固、不安圈、不耐压、显示不清楚、使用温度低的弱点）它在一定程度上能替代高温玻璃板液位计和高压、小比重磁翻柱液位计和无盲区液位计，且比同样特性的液位计价格低廉。成为新世纪的市场关注热点。二、玻璃板液位计特点： 玻璃板液位计为直读式仪表，读数精确可靠。
玻璃板液位计结构简单，维修方便。 集ug、ub和uns（ugs）多重优点。
玻璃板液位计具有价格低廉。三、玻璃板液位计结构原理： 玻璃板液位计仪表上下阀门均装有连接法兰，法兰接头与被测容器焊接在一起而构成连通器，从而在玻璃管上可直接显示容器内介质液位的高度。 玻璃板液位计仪表上下阀门内均装有安全钢球，当玻璃管因意外事故断裂时，钢球能在容器工作压力的作用下阻塞通道，这样阀门便自动密封，以防止容器内介质继续外流。
仪表下端装有排污阀，供取样、检修、冲洗或排放残液用。 中心距l和标尺刻度h关系

l（mm）	350	440	500	600	800	1000	1200	1400	1700	2000
h（mm）	160	250	310	410	610	810	1010	1210	1510	1810

四、玻璃板液位计技术参数：
测量范围：（安装中心距）：350、440、500、600、800、1000、1200、1400、1700、2000
被测介质工作压力：1.6（玻璃管），2.5，4.0，6.3mpa（石英管） 被测介质工作温度：-10℃～+450℃
材质：碳钢、不锈钢 伴热蒸汽压力：≤0.6mpa 蒸汽夹套接头：g1/2"外螺纹 接口法兰：
采用化工部1997年最新颁发的hg20592~20635-97法兰标准。法兰通径dn20，dn25，如用户需采用其他标准(如gb、ansi、din等标准)可根据用户需要设计。五、规格型号及订货需知：

ugd 玻璃板液位计	a		普通型	形式

	c							无盲区	
		s						石英管	玻璃管
		b						硼硅管	
			i					碳钢	接液材质
			ii					不锈钢304、316l	
			f					rpp	
				1				1.0	公称压力（mpa）
				2				1.6	
				3				2.5	
				4				4.0	
				5				6.3	
				6				10.0	
					t1			-10℃~+200℃	介质温度（℃）
					t2			+200℃~+450℃	
						o		无	蒸汽夹套
						w		有	
							o	无	照明
							m	有	

注：硼硅玻璃管：t≤200℃ p≤200℃玻璃板液位计订货时请提供下列数据： 型号规格
测量范围（中心距l） 工作压力 工作温度 材质要求六、玻璃板液位计安装使用及维护： 玻璃板液位计安装 液位计属精密仪表，运输、搬运、开箱及安装时都要小心轻放，不得撞击、敲打，防止玻璃管破碎。液位计出厂时按1.5倍pn试压，用户不得擅自拆卸玻璃管。
玻璃板液位计使用 为保证自密封作用，容器内介质压力应大于0.2mpa。
在打开上下阀时，阀杆退出转数不得少于4转，以免钢球在自封时，碰到阀杆的顶端。 液位计上下阀门的法兰与容器上、下引出管的法兰安装连接好后，先慢慢开启上下阀门，使液体冲刷内壁。如有显示不清晰现象，待压力稳定后即能清晰。如容器内液体为高温时，应事先将玻璃管进行预热半小时后方可投入运行，以免玻璃管突然受高温而破裂。 玻璃板液位计维护 玻璃板液位计经长期使用后，需定期进行冲洗排污，可先关闭上下阀门，然后开启排污阀，将管内液体排空后关闭，再微开下阀让液体充入表体后关闭，最后，微开上阀，打开排污阀，反复冲净为止。
如选用针型阀门在正常运行时，阀杆退出转数不得少于4转，当玻璃管损坏时，保证钢球能自动密封。

本产品的加工定制是是，品牌是春辉，型号是CH-UG5，类型是焊接式玻璃板液位计，测量范围是0~2米，材质是碳钢，工作温度是250（℃），工作压力是16（Mpa）