

附表：浮球型号

型号	外观尺寸 (外径x高度x内径)	材质	最大耐温	型号	外观尺寸 (外径x高度x内径)	材质	最大耐温	型号	外观尺寸 (外径x高度x内径)	材质	最大耐温
S1	28×28×9.5	不锈钢	200℃	S5	75×73×19	不锈钢	200℃	P4	20×25×10	塑胶	80℃
S3	45×55×15	不锈钢	200℃	S7	30×28×9.5	不锈钢	200℃	F2	42×44×14	塑胶	80℃
S6	75×108×19	不锈钢	200℃	P1	25×15×10	塑胶	80℃	F3	45×45×20	塑胶	80℃
S2	41×38×11	不锈钢	200℃	P2	25×25×10	塑胶	80℃	F4	48×60×18	塑胶	120℃
S4	52×52×15	不锈钢	200℃	P3	48×45×18.5	塑胶	80℃				

浮球连续式液位指示计

一、概述

浮球连续式液位指示计是利用浮球内磁铁随液位变化,来改变连杆内的电阻与磁簧开关所组成的分压电路,磁簧开关的间隙愈小,精度愈高。分压信号可经过转换器转变成4~20mA或其它不同之标准信号。指示器可配合其它表头作远距离指示,是一种原理简单,可靠性极佳的液位指示计。



二、特点

- 线路设计稳定可靠
- 使用环境不受温度、压力变动影响
- 具外壳保护之磁簧模块设计,可避免运送安装或使用受损

三、选型说明

AYFG	浮球连续式液位指示计					
AYFG7	防爆型浮球连续式液位指示计					
	代号	解析度				
	A	6.35mm (3-wire)		D	12.7mm (2-wire)	
	B	12.7mm (3-wire)		E	6.35mm (2-wire, 内置盒型), 不用于防爆型	
	C	6.35mm (2-wire)		F	12.7mm (2-wire, 内置盒型), 不用于防爆型	
	代号	接线盒型式				
	B	铝合金烤漆 (IP65), 不用于防爆型		F	铝合金 (内置盒型), 不用于防爆型	
	C	聚丙烯 PP (IP65), 不用于防爆型		S	特殊接线盒, 不用于防爆型	
	D	铝合金烤漆 (Exd II CT3~T6)		T	无接线盒, 不用于防爆型	
	G	ABS (IP65) (不用于防爆型)		N	不锈钢 (Exd II CT3~T6)	
	代号	法兰形式				
	-A	3/8"	-I	4"	-P	300Lbs
	-B	1/2"	-J	5"	-Q	PT
	-C	3/4"	-K	6"	-R	PF
	-D	1"	-4	7"	-T	BSP
	-E	1 1/2"	-5	8"	-U	NPT
	-F	2"	-M	5Kg/cm ² "	-V	G (不用于防爆型)
	-G	2 1/2"	-N	10Kg/cm ² "	-S	特殊规格
	-H	3"	-0	150Lbs"	例: 卫生接头2"=FS	
	代号	管径材质				
	4	Φ14 (SUS)		6	Φ16 (PVDF)	
	5	Φ17.2 (PP)		7	Φ17.2 (SUS)	
	8	Φ21.7 (SUS)				
	9	Φ27.2 (SUS)				
	浮球型号	见连杆浮球液位开关的浮球上附表浮球型号表				
	长度	mm (产品总长因功能调整影响, 公差为±5mm)				
	防波管	P (无此项可不选)				