

浮球水位开关控制器 傲龙

产品名称	浮球水位开关控制器 傲龙
公司名称	上海傲龙仪器仪表有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:傲龙 型号:PP
公司地址	奉贤区齐贤镇百曲村九组中浦大厦507室
联系电话	0515-88239711 13056132979

产品详情

浮球液位传感器浮球水位控制器油位传感器 详细说明： 一、浮球液位传感器，油位传感器是一种结构简单，使用方便的液位，油位控制零件，它设有复杂的电路，不会受到干扰，只要材质选择正确，任何性质液体、压力、温度皆可使用。浮球传感器工作原理：通常将密封的非磁性金属或塑胶管内根据需要设置一点或多点磁簧开关（干簧管），再将中空而内部有环形磁铁的浮球固定在杆径内磁簧开关相关位置上，使浮球在一定范围内上下浮动，利用浮球内的磁铁去吸引磁簧开关的闭合，产生开关动作，从而使浮球液位开关起到控制感应检测水位液位的功能。 二、用途：各种工业设备、家用电器等油、水类机器。不锈钢浮球液位开关专门用于各种中小型常压和受压储液罐的液位检测、信号远传、开关报警，可适用于各种卫生、环保、有毒、带浓酸碱腐蚀性强介液体使用。

三、产品分类说明 系列 组合形式 特点 系列1:塑胶类 组合形式1:全pp材料 特点:(无毒辣,食品级,适用于水类、食用油类介质的液体,家用电器等产品,温度:-10-85°) 组合形式2: pp nbr浮球 特点:(耐a温比全pp材料高,比重低,适用于柴油、机油产品) 组合形式3: pvdf 特点:(耐温120度,耐酸碱腐蚀强,结构精巧耐用) 系列2:不锈钢类 组合形式1:全不锈钢(耐高温) 特点:(耐温最高达200度,适用于油类、水类高温环境) 组合形式2:不锈钢 pp浮球 特点:(无毒,食品级,适用于特定杆长的水类介质产品) 组合形式3:不锈钢 nbr浮球 特点:(可耐较高温度,比重低,适用于特定杆长的油类介质产品) 组合形式4:不锈钢 防爆型接线盒 特点:(温度最高160° 用于大型水池、油箱、压力罐,杆长可做4米,多点液位控制,外接防爆型接线盒.)

三：液体介质性质与浮球关系： 1.液体比重不同时，浮球的动作位置将会有所变动，一般sg比水小时，浮球浸在液体中部分将相对增多。 2.浮球开关产品参考比重以水（sg=1）所以使用时在选用浮球时须考虑液位的比重sg，一定大于浮球规格所标示，否则，浮球开关无法浮动。 3.粘度高不会干涸的液体，一般应选用外径较大的不锈钢浮球。 4.浮球开关是使用磁铁来感应磁簧开关，因此被测液位应无铁屑，否则铁屑粘在浮球上面浮球浮不起来会影响浮球开关的动作。

不锈钢浮球开关参数：
安装方式：顶部或底部垂直安装(垂直±20°) 安装螺纹：m10粗牙
卡槽（浮球滑动）距离：36mm(可选) 浮球尺寸：dia.28 * dia.9.50*28
导杆材质：sus304 浮球材质：sus304 工作压力：20bar
浮子耐温：-30+180 最佳工作温度 120 精度误差：±2mm(水中)
重复性：±1mm(水中) 开关形式：n.c./n.o 工作电压：220v/100v
工作电流：0.7a/0.5a 开关功率：70w/10w 耐久性能：1000000次

不锈钢浮球开关的量法及订货需知：

- 1.从外六角平面到浮球开关的最底部测量为开关总长度。
- 2.在测量2卡簧中间的距离以及浮球尺寸，如果说是多个浮球，应测量浮球与浮球之间的距离。
- 3.测量杆子直径和螺纹型号。
- 4.根据接线方式和控制水位的需要应标明出线几根、线长长度、线材材质、浮球在那个位置通断、所需要的电压电流、触电形式常开还是常闭、温度范围等等。

不锈钢浮球开关使用注意事项：

- 1：轻拿轻放（因浮球开关内部为干簧管，属易碎产品，故在使用过程中因注意）
- 2：pp塑料浮球开关使用温度在80度以下，不锈钢为180度以下。
- 3：使用电压低功率（10w）不得超过100vdc，电流0.5a，（高功率50w）不得超过220v，电流1a，如果有特别要求，需定做。
- 4：请在使用过程中尽量避免震动，磁场，或长时间超出最高使用温度。
- 5：使用液体不得过于粘稠。
- 6：运输时请用泡棉包装。

上海傲龙仪器仪表有限公司 其他产品信息：

供应防腐型磁翻柱液位计摘要: z-519系列磁翻柱液位计是根据浮力原理和磁性耦合作用研制而成。可用于检测各种供应防爆型磁翻柱液位计摘要: 液位计是根据浮力原理和磁性耦合作用研制而成。可用于检测各种塔、罐、槽、球形容器和供应高品质的板式液位计摘要: 板液位计一、公司介绍本公司销售多种优质产品，价格公道，产品质量优质，欢迎新老客户供应红白双色磁翻板液位计摘要: 列磁浮子翻柱液位计选用优质不锈钢材料制造，适用于各种塔、罐、槽、球形容器及锅炉等gsk系列液位自动控制器摘要: 大(无论交流或直流都能达到220v1a)，在某些应用场合能省去中间继电器(以及二供应uqk-72悬挂式浮球液位开关uqk摘要: 液位控制uqk-72系列悬挂式浮球液位控制器是利用浮球内藏接点来发信号的液位uqk-85系列浮球液位变送器uqk85摘要: -71系列，转换器部分能将传感器的电压信号转换成标准模拟信号输出。该变送器既可独

本产品的加工定制是是，品牌是傲龙，型号是PP，类型是浮球液位开关，测量范围是10000，输出电流是4-20（mA），测量精度是0.5，工作温度是0-500（ ），材质是不锈钢、PP，电源电压是24-220，适用范围是液位测量