

防爆浮球液位开关 WSC

产品名称	防爆浮球液位开关 WSC
公司名称	威斯克自动化设备(北京)有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:WSC 型号:防爆浮球液位开关 类型:浮球液位开关
公司地址	北京市顺义区马坡镇毛家营村委会东50米
联系电话	86 010 89491694/13701006114 13701006114

产品详情

品牌	WSC	型号	防爆浮球液位开关
类型	浮球液位开关		

主要原理：

防爆浮球液位开关，也称为防爆浮球液位控制器。它是专门为爆炸性环境中使用而设计制造的液位控制仪表，本产品是基于浮力原理和杠杆原理设计的，当容器内液位发生变化时，浮球的位置将随液位的变化而变化，浮球的这种位移将通过杠杆作用于微动开关，进而由微动开关产生开关信号。

当然，浮球通过杠杆和微动开关的作用，可以是直接和微动开关作用，也可以通过磁耦合产生的力和微动开关作用。

适用范围及特点：

本仪表是在借鉴国内外同类产品的基础上，积极吸收、揉合众多产品的优点，通过公司技术人员的精心设计而成的。采用优质材料和进口电子元件，使产品具有：结构简单、使用方便、性能稳定、使用寿命长、便于安装维护等优点。另外，本仪表输出开关信号，可以实现远距离的液位警报和控制。

本产品的制造生产符合相关标准，经电气产品防爆质量监督检验中心审查批准，产品可以广泛适用于石油、化工、电力、冶金、食品、制药、造纸等行业中。能实现对各类容器内液位的制动报警和控制

主要技术参数：

正常工作条件：

环境温度：-20 ~ 80 ；

相对湿度：5% ~ 100%（包括直接湿）；

环境压力：86kpa ~ 108 kpa；

报警位置误差； $\pm 10\text{mm}$ ；

过程压力：6.3mpa；

介质密度：0.7g/cm³；

介质温度：-40 ~ 550 ；

介质粘度：10000mm²/s；

触点容量：ac220v/dc24v 1a 25w(常开)；

电气寿命：> 10万次；

防爆形式：隔爆型ex d bt4。