

# 供应防爆浮球液位控制器, 防爆浮球液位开关

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 供应防爆浮球液位控制器, 防爆浮球液位开关        |
| 公司名称 | 宜昌慧诚自动化设备有限责任公司              |
| 价格   | 950.00/台                     |
| 规格参数 | 品牌:宜昌慧诚<br>加工定制:是<br>产地:湖北宜昌 |
| 公司地址 | 宜昌市点军区卷桥河路355号(注册地址)         |
| 联系电话 | 0717-6487246 18972582120     |

## 产品详情

宜昌慧诚自动化设备有限责任公司优价直销的BUQK系列防爆浮球液位控制器, 防爆浮球液位开关用于对各种容器内液体的液体控制, 当液位到达上、下切换值时, 控制器触点发出通断开关式信号。产品系列分防爆或非防爆两大类, 防爆型能用于易燃和易爆介质为1.2级及A、B、C组承压容器的液位控制。一、结构原理: 浮球液位控制器由互为隔离的浮球组和触头组二大部分组成。当被测液位升高或降低时, 浮球1随之升降, 使其端部的磁钢2上、下摆动, 通过磁力作用, 推斥安装在外壳3内相同磁极的磁钢4上、下摆动, 其另一端的动触点5便在静触头1-1及2-2间连通或断开。二、基本参数: 1、控制范围: BUQK-01-B 8mm; BUQK-02-B; 25-550mm BUQK-03-B 8-1000mm; 2、介质温度: 150 ; 3、工作压力: 1MPa; 4、触头容量: AC 220V 220VA DC 100V 150VA。5、安装法兰尺寸: DN80不锈钢法兰。三、具体选型如下:

| 型号范围    | 工作界限mm | 整定方式 | 安装方式 | 介质压力 | 介质温度 |
|---------|--------|------|------|------|------|
| BUQK-01 | 10     | 不可调  | 水平   | 1MPa | 150  |
| BUQK-02 | 25-550 | 有级调整 |      |      |      |
| BUQK-03 | 8-1000 | 无级调整 | 垂直   |      |      |

四、注意事项: 该型号控制器属非防水型结构, 不宜在室外露天场合使用; 在安装时应使金属外壳可靠接地(一般可接在法兰上), 以确保用电安全; 被控介质不应有导磁杂质, 且液面波动频率不能太大; 使用中的仪器应定期检查。五、选型定货要求: 1、型号及名称、差压范围、上限静压、计量单位、\*\*度等级; 2、接头和波纹管材质; 3、接头罗纹尺寸: M20×1.5或NPT1/2; 4、对有特殊要求, 如表壳内充液体或其它要求时可协商解决; 5、用户如需三阀组本公司可订制。6、具体型号和使用功能; 7、现场使用环境条件及介质状态; 8、过程联接方式、接口形式及安装方式; 9、上限静压值和差压标度上限值; 10、用户其它的功能、参数要求。11、安装方式多样化, 铠装、管状均能正常工作。若安装在室外, 应给予足够的防护。12、介质温度过高时, 可在接口前加螺旋冷凝管(定货时须注明, 我厂可配套供应)。13、如有特殊选型或安装请订货时注明和提供相关技术要求。14.建议每一年检验一次。15、型号及名称、差压范围、静压、计量单位、\*\*度等级; 七、宜昌慧诚自动化设备有限责任公司还销售差压控制表。本产品除显示差压以外, 还带一路报警控制信号输出。