

# 思达220V堵煤控制器S155-Y1G，220V耐高温磁性浮球开关UI-K01

产品名称	思达220V堵煤控制器S155-Y1G，220V耐高温磁性浮球开关UI-K01
公司名称	山东思达机械有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:思达 型号:S155-Y1G 产地:山东济宁
公司地址	山东济宁市高新区接贾路9号
联系电话	13188800596

## 产品详情

### 220V堵煤控制器S155-Y1G详细介绍

#### 思达220V堵煤控制器S155-Y1G

##### 产品特点：

- 1、采用接触测量，结果真实、准确可靠；可水平、倾斜与垂直安装，安装使用方便。
- 2、抗干扰，即安即用：由于其内部没有复杂的电子元件及其放大电路部分，因此，不受任何电磁波干扰，安装后无需任何调试及保养维护即可长期使用。
- 3、超强防抖性能设计：即使在物料流动时也不会发出错误信号。
- 4、料位显示功能：采用长寿命高亮度指示灯，料位显示直观方便。
- 5、双重保护功能：过载保护功能避免叶片受过分外力而损坏电机；自动保护功能使料位器在料仓有料叶片旋转受阻时，断电不工作，保护电机且you效延长其使用寿命。
- 6、优良的测量再现性和环境工况适应性：即不受物料粒度、形状、比重、介质、壁垢、粘附性、温度、湿度、粉尘浓度等变化的影响。
- 7、超强防尘密封性能，即使1MPa压力，粉尘也无法进入。
- 8、抗震性及防松结构设计，you效避免部件松动及滑脱；采用youzhi不锈钢材料，使其具有优良的抗腐蚀性及耐磨性能。

## 工作原理：

阻旋料位计，工作原理为利用永磁电机带动叶片旋转的器材。当被检测的物料上升至叶片位置时，叶片转动受阻，将该阻力传给接线盒内的检测装置，检测装置则向外输出一个开关信号，并切断电源使叶片停止转动。当物料下降时，叶片阻力消失，检测装置便依靠弹簧的拉力

恢复到原始状态，针对不同比重的物料可调整的拉力，比重大时弹簧的拉力调整至\*强，反之则调整至弱。阻旋料位开关是一种与固态物料包括粉状、粒状、胶状等物位kongzhiqi件；它具有密封好、过载能力强、轻便易装、输出接点容量大等特点。针对不同的比重物料可通过调整弹簧的拉力来实现、其接触物料部分全为不锈钢材质；阻旋开关通常在化工、塑料、水泥、制药、饲料、食品等等行业中得dao广泛使用

## 技术参数：

- 1.电源：220VAC /110VAC/24VAC/24VDC
- 2.触点容量：250VAC/10A SPDT（单刀双掷）
- 3.功率：4W
- 4.叶片转速：1RPM（转/分）
- 5.力矩：1.0kg × cm
- 6.物料比重：0.5g/cm<sup>3</sup>
- 7.工作温度：-10 -80（zui高可达400）
- 8.绝缘电阻：100M
- 9.介电强度：1500V\*1min
- 10.防护等级：IP65
- 11.叶片材质：SUS304

## 特点：

- 1、使用微动开关做接点输出，接点容量10A/250VAC可直接起动电机设备。
- 2、橡胶电缆，耐候性佳、jiage低、使用寿命长。
- 3、构造简单、不需保养、污水净水皆可使用。
- 4、电缆线 20米的长度皆可订制。

## 用途：

应用领域：电力、煤炭、冶金、水泥、化工、钢铁等行业

应用场所：原煤仓、混煤筒仓、渣库、矿石仓、生料仓、熟料仓、配料仓等块状料仓

测量原理：电机转动技术及等电位测量技术工作原理

产品描述：

本阻旋式料位kongzhiqi之叶片是利用传动轴与离合相接，在未接触物料时，马达保持正常运转，当叶片接触物料时，马达会停止转运，机构会同时输出一个开关信号而测出料位高度或料仓堵塞信号。

特性：全封闭性，室外亦可使用，独特的油封设计可防止粉尘沿轴渗入，扭力稳定可靠，且扭力大小可调整；体积轻巧，安装容易，叶片承受过重的负荷，马达回转机构会自动打滑，保证不受损坏。不必从料仓上整体拆除，即可轻易的检查维修内部零部件。

总结：

电缆浮球开关是利用微动开关或水银开关做接点零件，当电缆浮球以重锤为原点上扬一定角度时（通常微动开关上扬角度为 $28^{\circ} \pm 2^{\circ}$ ，水银开关上扬角度为 $10^{\circ} \pm 2^{\circ}$ ），开关便会有ON或OFF信号输出。CF-P型是利用塑胶射出一体成型，所以结构坚固，性能稳定可靠，同时\*\*\*、耐腐蚀，安装方便，价格低廉，对长距离多点控制、沉水泵、有波动的液体或有杂质的液体控制效果佳。一般液体亦可使用。

电缆线长度任何长度皆可定制。CF-S型为金属电缆浮球液位开关，接点零件为水银开关，其特点为耐高温，电缆线采用高柔性电缆，经久耐用。

部分产品：

音叉料位开关LWQ600 适应性强

旋转式堵煤开关KCZ-AZ-CXDI 220VAC 5A

阻旋式堵煤开关RBH-4 密封性好

料位开关TMS-GYSBF80

阻旋式料位开关AYSE10120BCNA-3000