

# 搅拌站料位计料位控制器

产品名称	搅拌站料位计料位控制器
公司名称	固安县温泉休闲商务产业园区通祥除尘设备厂
价格	220.00/个
规格参数	
公司地址	河北省廊坊市固安县温泉园区
联系电话	0316-6228632 15127607396

## 产品详情

阻旋物位开关是采用交流微电机经减速后，带动减速叶片慢速旋转的。当被测物料的料位上升使叶片的转动受到阻挡时，检测机构便围绕主轴产生旋转位移。此位移首先使一个微动开关动作，发出有料的信号，随后另一个微动开关动作，切断微电机的电源使其停止转动。只要仓内的料位不变，此种状态便将一直保持下去。

当料位下降检测叶片失去阻挡时，检测机构便依靠弹簧拉力恢复原态。首先一个微动开关动作，接通机电源使其旋转，随后另一个微动开关动作发出无料信号，只要没有物料阻挡检测叶片的转动，此种状态也将一直保持下去。

### n 技术数据

用途：上、下限测量

测量介质：粉状及颗粒状物料，介质密度 0.2g/cm<sup>3</sup>（较大叶片）

叶片转速：2.5转/分

灵敏度：五挡可调（机芯）

供电电源：110 V AV、220 V AC

耗电功率：< 3W

输出：开关信号

接点容量：220V3A（AC）

环境温度：- 10 ~ + 80

物料温度： - 0 ~ + 80 、 - 10 ~ + 300 （高温型）

安装方式：法兰安装、G11/2 直管螺纹

重量：1.5Kg ~ 2.5Kg

## 安装

应使叶片所处位置避开进料口的下部和料仓死料区，侧装时为防止使用中物料的砸击，应在检测叶片的上方安装防护板。

采用加长软轴垂直安装时，则应安装保护套筒或使叶片和软轴所处位置不至受到物料的直接砸击。多位测量时应适当拉开距离，避免发生软轴的相互缠绕。

为避免室外环境雨水的渗入，侧装时应使出线口垂直向下并旋紧上盖。垂直安装时如有条件，可考虑加装防雨罩。

## WAM阻旋料位控制仪

WAM阻旋料位控制仪是采用交流微电机经减速后，带动检测叶片慢速旋转的。当被测物料的料位上升使叶片的转动受到阻挡时，检测机构便围绕主轴产生旋转位移。此位移首先一个微动开关动作，发出有料的信号。随后另一个微动开关动作，切断微电机的电源使其停止转动。料位信号器主要裸露部件的材质，均为不锈钢及铝合金组成。具有耐锈蚀、无污染、防潮、防尘等特点，食品行业或高尘恶劣环境均可使用；输出轴采用了过载保护装置，可以有效地避免由于使用不当或非正常外力对电机及减速器所造成的损坏；根据用户需要可提供两种不同的安装方式，为适应各种物料的不同比重便于使用调整。