

阻旋料位开关

产品名称	阻旋料位开关
公司名称	广东和德胜科技有限公司
价格	800.00/台
规格参数	品牌:迪川仪表 型号:RZ-30 输出:开关
公司地址	广州番禺区前锋南路31号qq625202581
联系电话	020-29807877

产品详情

简单介绍

阻旋料位开关是利用电机带动叶片旋转，当被测介质上升到叶片位置时，叶片受介质阻挡停止转动，从而通过相关控制机构输出开（通）或关（断）的触点信号反应被测介质的位置高度，并切断电机电源使电机停止转动；当介质下降离开叶片时，在弹簧的作用下，叶片恢复原位继续转动探测介质的位置变化。阻旋料位开关的详细介绍 产品名称：阻旋料位开关/阻旋式料位开关/ 旋转开关/物位开关

产品型号：RZ-30/31/32/33/34/35/36/37/80 具体描述：RZ 系列阻旋料位开关是利用电机带动叶片旋转，当被测介质上升到叶片位置时，叶片受介质阻挡停止转动，从而通过相关控制机构输出开（通）或关（断）的触点信号反应被测介质的位置高度，并切断电机电源使电机停止转动；当介质下降离开叶片时，在弹簧的作用下，叶片恢复原位继续转动探测介质的位置变化。RZ 阻旋式料位开关用于检测固态物料（粉装、颗粒）物位高度的现场控制设备，其独特的密封设计、超强的过载保护能力以及简易的安装方式，使其广泛用于饲料、食品、制药、化工、塑料、建筑、肥料等行业。技术参数：

- 1、供电电源：220VAC/110VAC/12VAC，50/60Hz
- 2、消耗功率：4W
- 3、触点容量：10A/250VAC SPDT（单刀双掷）
- 4、叶片转速：1RPM（转/分）
- 5、力矩：1.0 kg × cm
- 6、物料比重：0.57
- 7、工作温度：-10 ~ 80（最高可达400）
- 8、绝缘电阻：100M（500VDC）
- 9、介电强度：1500V*1min
- 10、防护等级：IP65
- 11、叶片材质：SUS304 扭力调节 根据所检测物料的密度不同，需调整扭力弹簧的拉力，比重大时扭力弹簧拉力调至最强，反之则调至弱。请勿随意更换扭力弹簧，以免造成误动作

安装注意事项

- 1、安装前请确认电源电压是否与标识上面的电压一致。
- 2、阻旋料位开关应避免安装在进料口，当无法避免时可加装防护挡板，以保护叶片不受物料冲击。
- 3、水平安装时，接线盒入线口应垂直朝下，电缆固定螺母必须锁紧，如有条件可加防雨罩等。
- 4、安装前确认水平安装还是垂直安装。
- 5、水平安装时叶片与水平向下呈10 ~ 20° 的夹角安装，以减少物料的冲击。

RT20 (标准螺纹安装型)

RT21 (标准法兰安装型)

RT30 (轴保护管型)

RT50 (轴长可调型)

RT60 (高温法兰型)

RT62 (高温螺纹型)

RT61 (高温保护管型)

RT70 (钢缆型)

RT10 (迷你型)

--	--	--