

阻旋料位开关 物位开关 天韵

产品名称	阻旋料位开关 物位开关 天韵
公司名称	南通天韵机电设备有限公司
价格	470.00/台
规格参数	品牌:天韵 型号:20A 类型:阻旋式料位控制器
公司地址	南通市人民西路234-8号
联系电话	051383528179 13773660109

产品详情

品牌	天韵	型号	20A
类型	阻旋式料位控制器	测量范围	--
测量精度	--	额定电压	-- (V)
输出信号	-- (mA)	电源	--
材质	--	尺寸	-- (mm)

技术参数

1. 供电电源：220vac(a),110vac(b),12vac(c) 50/60hz
2. 消耗功率：3w
3. 触点容量：5a/250vac spdt(单刀双掷)
4. 叶片转速：逆时针1r.p.m.(转/分)
5. 力矩：10kg · m (1.0n · m)
6. 物料密度： 0.4 g/cm³
7. 工作温度：-10~80 (最高温可达300)
8. 绝缘阻抗： 100m (500vdc)
9. 介电强度：1500v 1min

工作原理

阻旋物位开关的工作原理是利用永磁电机带动叶片旋转，当被检测物料上升至叶片位置时，叶片转动受阻，将该阻力传至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。当料位下降时，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，针对不同的物料比重调整弹簧拉力，比重大时调整弹簧拉力到强或最强，反之则调整至弱或最弱。

安装注意事项

1. 接线盒入线口必须朝下，电缆固定螺母必须锁紧。
2. 送电时应确认电源电压与阻旋开关上标识的电压相同。
3. 被控制线路的负载必须与阻旋开关的触点容量相匹配。
4. 阻旋开关应避免安装于落料口下，以减少物料冲击叶片及误动作；当无法避免时，可在叶片上方安装防护板。

阻旋螺纹，常规的长度90mm，也可根据客户要求加长（适当要加价）

有4种叶片可选择：1；一字型；2：镰刀型；3：长方形；4：可收缩叶片