

# 智能防爆型电动执行器 ZB30调节型隔爆电动执行机构

产品名称	智能防爆型电动执行器 ZB30调节型隔爆电动执行机构
公司名称	扬州凯凡自控阀门科技有限公司
价格	3485.00/个
规格参数	凯凡:KFZ30-24BT KFZ30:300nm 江苏扬州:300nm
公司地址	生态科技新城杭集镇曙光路579号
联系电话	13852703866

## 产品详情

KFZ????????????Z????????????????????????????????????

??

??

??

???????

行程控制机构由十进位齿轮和微动开关组成，简称计数器。其工作原理是由减速箱内的一主动小齿轮（Z=8）带动计数器工作。如果计数器按阀门开或关的位置已调好，当计数器随输出轴转到预先调整好的位置（圈数）时，则凸轮将被转动90度，压迫微动开关工作，切断电源，电机停转，以实现电动装置行程（转圈数）的控制。为了控制较多转圈的阀门，可调整凸轮转180度或270度再迫使微动开关动作。

控制模块一体化整体型、调节型阀门电动装置电气控制器设有电源控制模块，具有相序自动调整功能，对用户接入的三相电源能进行自动识别和自动调整，始终保证电动装置开关方向被正确执行，同时具有缺相保护功能。切换到“现场”时，远方开关无效，反之亦然。提供远方操作状态、故障信号无缘触点。功能板提供4-20mA阀位反馈信号，供集控室指示阀位。

整体开关型功率控制器接受“开”、“关”、“停”信号，可使用阀门停在任意开度状态。

整体调节型功率控制器接受远方4-20mA信号，自动调节阀门开度。

### 产品特点

- 1、电气控制可根据原电力部规划设计总院《95典设计》设计，行程控制设置4开4闭，51芯接线端子，能满足计算机控制要求。
- 2、开关指示器采用德国技术，可实现现场调节，匹配不同圈数的阀门。
- 3、转矩机构精度高，动作可靠，调节方便，转矩重复精度高。
- 4、行程控制机构调节精度和重复精度高，开向和关向各设4对常开接点、4闭常闭接点。
- 5、低速档半自动手--电动切换机构，结构简单，操作轻便，工作可靠。
- 6、采用YDF型三相异步阀门专用电动机，启动转矩大，转动惯量小。
- 7、户外型具有防尘、防水、防腐蚀等三防功能，其防护等级可为IP67。