

381RSB-20华通角行程执行器

产品名称	381RSB-20华通角行程执行器
公司名称	扬州华通电动阀门制造有限公司
价格	1400.00/台
规格参数	电压:220V 输出扭矩:200N.M 输出信号:4~20mA
公司地址	扬州市邗江区杨庙镇杨庙村委会南侧
联系电话	0514-82088322 18252725295

产品详情

381RSB-20华通角行程执行器是以220V交流单相电源作为驱动电源，接受来自计算机调节器或操作器的4-20mA DC，或者1-5VDC输入信号来运转的全电子式执行机构，机内有伺服系统，无需另配伺服放大器，关键部件“控制器”采用先进的混合集成电路，并用树脂浇铸固化，经老化处理，可靠性高，防潮，防震。用电位器调整零点、行程、灵敏度，方便易行；用功能开关任意选择正、反动作、选择断信号的三种状态。同时，执行器具有过载保护、温度保护及压缩弹簧保证阀门的关严等三种保护功能。是一种具有高可靠性的产品，可与各种直行程和角行程调节阀门组成电动调节阀。

类别 3810L系列 3410L系列 额定输出力N 速度mm/s 最大行程mm 普通型 381LS A-08 341LS A-08 800 4.2 30
381LSA-20 341LSA-20 2000 2.1 381LSB-30 341LSB-30 3000 3.5 60 381LS B-50 341LS B-50 5000 1.7 381LSC-65
341LSC-65 6500 3.4 100 381LSC-99 341LSC-99 10000 2.0 381LSC-160 341LSC-160 16000 1.0 隔爆型 381LX A-08
341LX A-08 800 4.2 30 381LXA-20 341LXA-20 2000 2.1 381LXA-30 341LXA-30 3000 3.5 60 381LXA-50 341LXA-50
5000 1.7 3810、3410系列电子式电动执行器角行程3810R、3410R系列 类别 3810R系列 3410R系列
额定输出力矩N.m 动作时间90s/S 最大转角 普通型 381RSA-02 341RSA-02 20 8.5 90° 381RSA-05 341RSA-05 50
17 381RSB-10 341RSB-10 100 18 381RSB-20 341RSB-20 200 36 381RSC-30 341RSC-30 300 24 381RSC-50
341RSC-50 500 42 381RSC-60 341RSC-60 600 48 381RSD-100 341RSD-100 1000 30 381RSD-150 341RSD-150 1500
42 隔爆型 381RSXB-10 341RSXB-10 100 18 381RSXB-20 341RSXB-20 200 36

结构说明

- 1.控制器：接受来自调节器的DC4~20mA或DC1~5V信号，控制执行器按预定模式工作。
- 2.传动机构；把电机的旋转运动变成动力输出轴的角位移（0~90°）运动实现调节阀的开关和调节功能。
- 3.开度检测机构：将输出轴的角位移即阀芯的开度（0~90°）经齿轮机构反馈给电位器，又电位器转换成电信号再反馈给控制器，当来自调节器的输入信号和阀芯的开度信号之差为零时，电机将停止工

作。

4.联结机构：通过支架江执行器和被控阀门联结，并由连接接头将执行器输出轴和阀杆连接。

5.手动机构：本执行器还设计有手轮机构，在断电的情况下，根据需要可由手动操作来完成调节阀的开、关和调节功能。