

# 德国SIPOS位置控制器 SIPOS控制板 2SY50161SB00电动执行器

产品名称	德国SIPOS位置控制器 SIPOS控制板 2SY50161SB00电动执行器
公司名称	上海恒菲电动阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	品名:电动执行器装置 电压:AC220 AC380V 原产地:德国
公司地址	上海市奉贤区泰叶路159弄33号
联系电话	13045638838 15801734888

## 产品详情

西博思电动执行器开关型,计数器角行程,截止阀的密封件是阀盘与阀座,为了使截止阀关闭严密,阀盘与阀座配合面应经过研磨或使用垫片,也可在密封面镶青铜不锈钢等耐蚀耐磨材料。截止阀的阀盘与阀杆采用活动连接,以利阀盘与阀杆严密贴合。截止阀的阀盘的升降一般是由阀杆来进行控制,截止阀的阀杆上部是手轮,中部是螺纹及填料密封段,填料的作用是防止阀体内部介质沿阀杆泄漏。截止阀用于截断介质的流动,截止阀适合用于需要频繁开启的场合,为常用的是在化工生产中应用得比较多。西博思电动执行器主要特点:1、一体化集成变频器,既可改变电机转向,更可对电机进行控制。2、带“柔性”启动功能,可以力矩启动,而启动电流却小于电机的额定电流,并可高定位。3、带“柔性”关闭功能,可避免对被控对象的冲撞,减少磨损,延长被控对象的使用寿命,同时关到位。4、根据现场的需要,控制单元可采用分体安装。5、箱体材质为铝合金,箱体外部的连接螺栓为不锈钢材质。西博思执行器工作原理:在齿轮级,发动机的转速可通过两套齿轮传送到输出杆上。主减速器由行星齿轮完成,副减速器由蜗轮实现,它被一套绷紧的弹簧固定在中心位置。在发生过载的情况下,也是输出杆超过了弹簧的设定转矩时,蜗轮会发生轴向位移,对开关及信号装置进行微调,为系统提供保护。西博思(SIPOS)型电动执行机构简单调试步骤:1、按控制面板的“LOCAR REMOTE”地与远控切换按钮,切换到“LOCPAR”地调试。2、按“ENTER”确认键后菜单显示“Sprache lang.”,再按向下键( )后,画面显示“COMMISSIONING”。3、再按“ENTER”键,画面显示“0000”,输入密码“9044”,光标在数字闪按向下键出现数字“9”,按“ENTER”键,光标在第二个数字0闪时按“ENTER”键,光标在第三数字闪,按4次向上键出现“4”后,按“ENTER”键,光标在第四数字闪,按4次向上键出现“4”后,按“ENTER”键。4、此时画面显示“close direction”。默认为“clockwise”顺时针。5、按向下键画面显示“closing speed”关速度,按向下键画面显示“opening speed”开速度。如执行器太慢或太快,可以按“ENTER”键选中数值闪动时按向上或向下键,选择合适的速度,后按“ENTER”键确认。6、按3次向下键。画面显示“cut-off mode cl.”关断模式,看是“travel-dependent”还是“torque-dependent”。按向下画面显示“cut-off mode op.”开的关断模式。型选择“travel-dependent”行程。如果都是“travel-dependent”,无需改动。7、按向下键画面显示“max cl. torque”,再按向下键。画面显示“max op. torque”,在这可以更改力矩值的大小。8、按7次向下键,此时画面显示“endpost. adjust”调整末端位置。按“ENTER”键画面显示“start with.”第二行显示闪烁的“open”按“ENTER”键。画面显示“move to op.”。此时按向上键让阀门大体开到中间位置时按“STOP”,打开

下面的透明方形罩子，能看到一个白色大齿轮在6点钟方向有个向上箭头，转动白色齿轮让白色齿轮上的1在11点方向，2在1点方向，这时再按向上键保持3秒钟以上让阀门自动运行到全开的位置，然后再点动一下向下键，按“ENTER”键后会显示devition XXX（数值），然后轻轻转动白色齿轮将这个数值正好调为0，按“ENTER”键后，画面显示“move to cl.”，按住向下键保持3秒钟以上，让阀门自动运行到全关位置，然后再点动一下向上键，等上3秒钟再按“ENTER”键，画面出现“adjustment OK!”，说明调试成功！注：如果按开的时候阀门关。按关的时候阀门开。此时按“ENTER”键，看到“clock wise”闪烁时按向下键改为“anti-clockwise”再按“ENTER”键。切记不管要改哪个数据，请先按确认键，显示闪烁后才能更改。更改后，请按确认键确认，显示不闪烁后，再按向下键。西博思电动执行器功能:1、输出力矩不会超过事先设定的上限(即使阀门被卡住);2、启动电流不会超过额定电流(可采用较细的电缆);3、可自动校正供电电源相序;4、的电机保护功能(电机从未也永远不会被烧毁);5、输出轴转速可由用户自行设定等。“诚信是金”是我们的宗旨，是我们的文化基石，是我们的崇，是我们的建基立业之本。我们公司倡导的诚信观，诚信于客户、诚信于员工、诚信于社会。