

西博思蝶阀 西博思2SY5016德国SIPOS模块

产品名称	西博思蝶阀 西博思2SY5016德国SIPOS模块
公司名称	上海恒菲电动阀门有限公司
价格	.00/个
规格参数	型号:SIPOS 包装方式:木箱 防护等级:IP67
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

西博思电动执行器可对阀门进行可靠的开关控制和频繁调节。它已被大量用于电厂、供热系统、水泥厂、钢铁厂、供水系统、污水处理厂、食品工业和化工厂。因内部集成了一体化变频智能控制单元，所以(SIPOS)西博思淘汰了传统执行机构的复杂的电机转向控制箱!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。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电动执行器具有以下特点:采用内置一体化变频器来控制输出轴转速-从而可根据实际需要控制对阀门进控制。采用内置一体化变频器控制输出轴转速-为什么要这么做?内置一体化变频器将频率(如50Hz)和峰值固定的单相电源(如220V)或三相电源(如380V)转换成频率和峰值可调的三相电源来给电机供电,从而实现对输出轴转速的控制。-柔性到达全关或全开位置在接近全关或全开两个限位置时,SIPOS会自动以固定的低转速运行。这样,可避免由于惯性对阀门造成的冲撞,保护阀门,延长其使用寿命。-启动和运行电流永远小于电机额定电流 内置一体化变频器可确保SIPOS的启动和运行电流不会超过其电机额定电流。这样,在选配电源电缆和计算功率负荷时,可将额定电流和额定功率作为上限,而不必留出任何余量,从而节省配线和配电成本。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。我们公司悉心维护客户和消费者的权益,严守商业道德,开展公平竞争,努力提供更为优异、更为人性化的产品和服务,不断超越用户的期盼。