

# 国产西门子智能一体化开关型电动执行器操作面板

产品名称	国产西门子智能一体化开关型电动执行器操作面板
公司名称	扬州纬沃自动化设备有限公司
价格	2500.00/块
规格参数	电源:380V 型号:F-2SA3011 控制信号:开关量
公司地址	扬州市邗江区杨庙工业园
联系电话	0514-80596289 13511769266

## 产品详情

非侵入式F-2SA3系列电动执行机构是用于过程控制系统中各类电动阀门的控制驱动装置，该装置接收外部控制指令，输出动力用以控制阀门的开启和关闭，适用于闸阀、截止阀、隔膜阀、蝶阀、球阀和风门等各种阀门，可以准确地执行控制指令，是对阀门实现远控、集控和自动控制的驱动装置。

### 一、故障自诊断

控制系统带有故障诊断功能，能即时监测故障执行保护措施并在面板上直观的显示当前故障信息。主要故障及保护如下表所示

故障类型	发生条件	复位条件	备注
电源缺相	三相电源缺一相	除非断电不能自动复位	不能
阀位故障	读取不到编码器信号	编码器正确接入	单圈和
关向过矩	关阀门时，关向力矩开关动作	力矩开关复位，执行一下开操作，或者切换现场远程模式可自动复位	故障时，只能不能
开向过矩	开阀门时，开向力矩开关动作	力矩开关复位，执行一下关操作，或者切换现场远程模式可自动复位	故障时，只能不能
关向超时	连续执行关阀门动作超过设定的时间	执行一下开操作，或者切换现场远程模式可自动复位	
开向超时	连续执行开阀门动作超过设定的时间	执行一下关操作，或者切换现场远程模式可自动复位	
关向过流	阀门关闭过程中检测到电机工作电流超过设定参数0.5S以上		
开向过流	阀门打开过程中检测到电机工作		

电流超过设定参数0.5S以上