

# 扬修电力F-2SQ3021部分回转智能执行器

产品名称	扬修电力F-2SQ3021部分回转智能执行器
公司名称	扬州市扬修电力设备有限公司
价格	8800.00/元
规格参数	品牌:电修 型号:F-2SQ3021 产地:扬州
公司地址	江苏 扬州市邗江区 西湖镇美湖路9号-12
联系电话	0514-80821558 13585232797

## 产品详情

扬修电力F-2SQ3021部分回转智能执行器；

2SQ3 (2SJ3) 系列部分回转（角行程）电动执行机构是对开环和闭环控制系统中的最终控制元件（如阀门、风门、挡板）的运行进行控制的一种驱动装置。

2SQ3（2SJ3）系列是扬州市扬修电力设备有限公司2SA3系列多回转电动执行机构的派生产品，它可以准确的按控制指令动作，是对球阀、蝶阀、风门等实现远控、集控和自动控制的必不可少的驱动装置，本系列产品不仅可用于电站，还可以用于石化、矿山、公共事业等。具有如下特点：

1. 具有2SA3多回转电动执行机构的控制功能；
2. 具有防尘防水功能，防护等级IP67，应用户要求亦可提供防护等级为IP68的电动执行机构；
3. 2SQ30(2SJ30)适用于蝶阀、风门、球阀、挡板2SQ35(2SJ35)适用于各种部分回转的调节阀等；
4. 2SQ3为部分回转电动执行机构，2SJ3为角行程带摇臂的电动执行机构。

### 技术条件

1. 环境温度： 开关型：-20 ~ +80 ；调节型：-20 ~ +60
2. 相对湿度： 95%（25）
3. 工作环境： 不含强腐蚀性或易爆性气体的工况
4. 防护等级： IP67、IP68（特殊定货）

5.电源： 380V 50HZ 或 220V 50HZ  
(2000N.m以下)

6.调节用阀位信号：0/4—20mA

F-2SQ3 (2SJ3) 系列部分回转（角行程）非侵入式智能型电动执行机构.

- 1、全中文显示：执行器视窗采用高清晰LCD数字、全中文及标识符液晶显示屏。
- 2、相序自动纠正：执行机构旋向可自由设定，也可自由校正电源相序。
- 3、缺相保护：具有电源缺相和输出缺相保护功能。
- 4、非侵入式：就地操作器件采用非接触感应元件，现场调试无需打开罩壳。
- 5、人机界面：采用高清晰度、高对比度的LCD显示、内含背景灯、全中文，方便用户设置与调试。
- 6、遥控：使用红外遥控器可对特殊安装位置的执行器进行调试、操作或参数设置与查询。
- 7、准确定位：准确的阀门定位，采用数字传感器对阀门位置进行准确检测。
- 8、控制模式：常规远方控制信号采用4~20mA模拟量信号控制，提供4~20mA信号反馈（可提供特殊量控制）。远方控制信号、反馈信号均与内部实现电气隔离。
- 9、信号自由组态：最多可输出6路接点信号工用户选择使用，每一路信号可自由定义。
- 10、自诊断：强大的故障自诊断功能，方便及时处理故障。

11、总线技术：具有Profibus、Modbus和工业以太网等多种总线通讯模块。

12、远程诊断：具有在线远程诊断功能。

扬修电力F-2SQ3021部分回转智能执行器；

性能参数

F-2SQ35（2SJ35）系列调节型部分回转（角行程）电动执行机构主要性能参数

型号	基本结构	控制转矩范围(Nm)	90°全行程时间(s)
2SJ3511	2SA3511+JW63A	150 ~ 220	15、22、30
2SQ3511			
2SJ3512	2SA3512+JW80B	450 ~ 600	21、30、42
2SQ3512			
2SJ3521	2SA3521+JW100B	900 ~ 1200	21、30、42
2SQ3521			
2SJ3522	2SA3522+JW125B	1800 ~ 2500	21、30、42
2SQ3522			
2SJ3531	2SA3531+JW160B	3500 ~ 5500	21、30、42
2SQ3531			
2SJ3532	2SA3532+JW200B	7500 ~ 11000	21、30、42
2SQ3532			

F-2SQ30（2SJ30）系列开关型部分回转（角行程）电动装置主要性能参数

型号	基本结构	控制转矩范围(Nm)	90°全行程时间(s)
2SJ3011	2SA3011+JW80B	180 ~ 500	21、30、42
2SQ3011			
2SJ3012	2SA3012+JW80B	500 ~ 1000	21、30、42
2SQ3012			
2SJ3021	2SA3021+JW100B	1000 ~ 2000	21、30、42
2SQ3021			
2SJ3022	2SA3022+JW125B	2000 ~ 4000	21、30、42
2SQ3022			

扬修电力F-2SQ3021部分回转智能执行器；