

扬修电力381LSC-99智能电子式电动执行器

产品名称	扬修电力381LSC-99智能电子式电动执行器
公司名称	扬州市扬修电力设备有限公司
价格	2000.00/台
规格参数	品牌:电修 型号:381LSC99 推力:10000N
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381LSC-99智能电子式电动执行器;

3810L系列直行程电子式电动执行器是以220V交流单相电源做为驱动电源，接受来自调节器控制信号（DC4 ~ 20mA 或 DC1 ~ 5V），实现预定直线往复运动的新型执行器。本系列执行器被用作调节阀的执行机构时，几乎具备了调节阀本身所要求的各种动作变换功能以及阀开度信号功能和手动功能。因此被广泛应用于发电、冶金、石化、轻工及环保等工业部门。

本系列执行器有以下主要特点：

- 1.1 执行器设计有伺服系统（无需另配伺服放大器），只需接入DC4 ~ 20mA（或DC1 ~ 5V）信号和AC220V单相电源即可工作。内设接线端子，接线极为简单方便。
- 1.2 执行器的关键部件 — 控制器，采用混合集成电路，用树脂密封浇铸，外形为匣状，体积小，可靠性高。
- 1.3 驱动量的反馈检测采用高性能导电塑料电位器，分辨率 < 0.4%。
- 1.4 具备自诊断功能，当发生故障时，控制器上的指示灯会立即发出指示信号。
- 1.5 用状态选择开关可以设定断信号时，（阀芯处于全开，全闭或自锁状态。）
- 1.6 用状态选择开关可以设定（正、反动作。）

1.7 用状态选择开关可以设定输入信号为（DC4~20mA或DC1~5V。）

1.8 调整工作零点（始点）和行程（终点）简单易行。

1.9 当突然断电时，能确保阀芯自锁。

1.10 采用同步皮带转动，有效降低了噪音。

1.11 延时保护功能，额定负载时，能实行状态自锁，故障发生时，能立即启动保护，并可反向运行取消延时保护。

2 主要技术参数

2.1 电源：AC220V \pm 10%，50HZ

2.2 耗电功率（额定负载时）

规格 A 型执行器 50VA；规格 B 型执行器 150VA；规格 C 型执行器 220VA。

2.3 输入信号：DC4 ~ 20mA 或 DC1 ~ 5V。

2.4 输出信号：DC4 ~ 20mA（负载电阻 \leq 500 Ω 以下）。

2.5 控制精度：基本误差： \pm 1%；回差 1%；死区 1%。

2.6 工作行程调整范围：“零点”： \pm 25%；“行程” 20% ~ 100%。

2.7 外部配线：输入输出信号应采用屏蔽电缆。电源线不得与信号线共用一根电缆。

扬修电力381LSC-99智能电子式电动执行器;