

# 供应品质电动执行器 厂家直销 多种款式 多种用途

产品名称	供应品质电动执行器 厂家直销 多种款式 多种用途
公司名称	乐清众合仪表科技有限公司
价格	650.00/个
规格参数	品牌:乐清众合仪表科技有限公司 型号:ZH-20
公司地址	乐清市北白象东洋田东港花园
联系电话	0577-62966281 13757753677

## 产品详情

电动执行器，又称为电动执行机构。它是一种能提供直线或旋转运动的驱动装置，它利用某种驱动能源并在某种控制信号作用下工作。

电动执行器（又称为电动 [执行机构](#)）英文名称：Electronic Actuator  
应用于各种[工业自动化](#)过程控制环节。行业标准：JB/T-8219-1999

### 角行程电动执行器

按照运动方式分为：角行程、直行程和多转式。角行程和直行程执行器大部分是在多转式的基础之上改造而来的：以多转式为基础，配以蜗轮蜗杆二级减速箱组成0~90°角行程电动执行机构；配以丝杆部件组成直行程电动执行机构。

角行程：0~90°角行程，用于控制球阀、旋塞阀、[蝶阀](#)和百叶阀之类的角行程阀门；

### 多回转电动执行器

多转式：需要运行超过360°才能实现阀门的启闭，主要用于截止阀、管夹阀和隔膜阀；

直行程：输出的是力，产生的是位移，主要用于闸阀和滑板阀。

常用于配套各种阀门构成[电动阀门](#)或者电动调节阀（例如：[闸阀](#)、[调节阀](#)、单座阀等直线运动的阀门）以AC交流电或DC直流电为驱动能源；根据动作方式分为两大类（电动开关型和电动调节型）优点是能源取用方便，信号传输速度快，传输距离远，便于集中控制，灵敏度和精度较高，与电动调节仪表配合方便，安装接线简单。缺点是结构复杂，平均故障率高于气动执行机构，适用于防爆要求不高，气源缺乏的场所。电动执行器（又称为电动 [执行机构](#)）英文名称：Electronic Actuator

应用于各种[工业自动化](#)过程控制环节。 行业标准：JB/T-8219-1999

## 角行程电动执行器

按照运动方式分为：角行程、直行程和多转式 角行程和直行程执行器大部分是在多转式的基础上改造而来的：以多转式为基础，配以蜗轮蜗杆二级减速箱组成0~90°角行程电动执行机构；配以丝杆部件组成直行程电动执行机构。

角行程：0~90°角行程，用于控制球阀、旋塞阀、[蝶阀](#)和百叶阀之类的角行程阀门；

## 多回转电动执行器

多转式：需要运行超过360°才能实现阀门的启闭，主要用于截止阀、管夹阀和隔膜阀；

直行程：输出的是力，产生的是位移，主要用于闸阀和滑板阀。

常用于配套各种阀门构成[电动阀门](#)或者电动调节阀（例如：[闸阀](#)、[调节阀](#)、单座阀等直线运动的阀门）以AC交流电或DC直流电为驱动能源；根据动作方式分为两大类（电动开关型和电动调节型）优点是能源取用方便，信号传输速度快，传输距离远，便于集中控制，灵敏度和精度较高，与电动调节仪表配合方便，安装接线简单。

缺点是结构复杂，平均故障率高于气动执行机构，适用于防爆要求不高，气源缺乏的场所