

# AWT12机械式罗托克电动执行器

产品名称	AWT12机械式罗托克电动执行器
公司名称	扬州罗特克自控阀门有限公司
价格	3300.00/台
规格参数	品牌:罗托克 型号:AWT10 , AWT12 产地:应该
公司地址	扬州市邗江区兰苑A区10-406 (注册地址)
联系电话	0514-82200586 18936497798

## 产品详情

### AWT12机械式罗托克电动执行器

#### 详细介绍：

AWT系列在设计、开发直至产出，产品都经过了各种极限测试，如设计寿命测试、环境测试、震动测试和电气测试。每件产品都经过了专门的力矩校验设备系统对扭矩进行检查和调整，专门校验了电气和机械工作特性，公认的优秀设计，制造出了AWT系列产品，结构简单且具有很高的可靠性。

#### 主要特点：

1、防护关键：AWT具备特有的双层密封、防护等级达IP68，不会有空气对流现象，不论是沙漠或高原、水上或水下、潮湿或腐蚀性环境中，都能可靠的防护内部元件不受侵蚀。

2、标准的限位装置：标准的开关限位机构，能够准确定位阀门的控制位置，具有百分百的可靠性和重复性。

3、独特的结构设计：油浴式齿轮箱最大限度保证蜗轮蜗杆的寿命及传动的高效率。电动自动回复式手轮操作组件，保证了手动操作时的安全性，控制部分的多样性，给用户提供了多种选择，驱动部分无论与球阀、旋塞阀、还是蝶阀、截止阀都能很好的配合。

AWT系列结合了坚实的电动发动机和性能良好的机械驱动器。完全的环境密封等级IP68，使得完整的发动机起动器和控制电子元件被包含在内。

推力范围直行程驱动14 - 3000Nm ( 10 - 2,200 lbf-ft ) ，角行程可高达250000Nm(185,000 lbf-

ft), 多回转 ( 旋转 ) 可高达40800Nm(30,000 lbf-ft)。

淋油润滑等级IP68, 双密封

完整的发动机控制或者可提供的发动机控制

独立的可调负重

如有需求, 可有独立的发动机控制 ( 定制执行器 )

型号有 :

AWT10 AWT12 AWT18 AWT20 AWT25 AWT35 AWT40 AWT70 AWT90 AWT91 AWT95

### ROTORK AWT 执行器性能数据

rpm/50Hz	18	24	36	48	72	96	144	192
型号	力矩 NM							
AWT10	34	34	34	34	34			
AWT12	81	81	68	48	41			
AWT18	108	108						
AWT20	203	203	203	176	142	102		
AWT25	400	400	298	244	244	230	149	
AWT35	610	610	542	474	474	366	257	
AWT40	1020	1020	845	680	680	542	406	
AWT70	1490	1490	1290	1020	1020	745	645	542
AWT90	2030	2030	1700	1355	1355	1020	865	730
AWT91							1355	1355
AWT95		3000						