

液晶显示调节型电动执行器 20型精小型电动执行器

产品名称	液晶显示调节型电动执行器 20型精小型电动执行器
公司名称	扬州凯凡自控阀门科技有限公司
价格	1020.00/台
规格参数	凯凡:200nm KFE-20:200nm 江苏:200nm
公司地址	生态科技新城杭集镇曙光路579号
联系电话	13852703866

产品详情

精小型阀门电动装置系列1、概述 电动执行器用于控制0° -270° 旋转的阀门及其他同类产品，如蝶阀、球阀、风门、挡板阀、旋塞阀、百叶阀等，可以广泛应用于石油、化工、水处理、船舶、造纸、电站、供热，轻工等各行业。以380V/220V/110V交流电源为驱动电源，以4-20mA电流信号或0-10V DC电压信号为控制信号，可使阀门运动到所需位置，实现其自动化控制，zui大输出扭矩达4000N.m。2、性能特点2.1壳体 壳体为硬质铝合金，经氧化处理和聚酯粉末涂层，耐腐蚀性强，防护等级为IP67,NEMA4和6，并有关IP68型供选择。2.2电机 全封闭式鼠笼式电机，体积小，扭矩大，惯性力小，绝缘等级为F级，内置热保护开关，可防止损坏电机。2.3手动结构 手柄的设计保证安全可靠、省力、体积小。不通电时，扳动手柄可进行手动操作。不用手动时，将扳手置于扳手夹内，方便使用。2.4指示器 指示器安装在中心轴上，可以观察阀门位置。透镜采用凸出镜设计，不积水，观察方便。2.5干燥器 用来控制温度，防止由于温度和天气变化导致执行器内部水分凝结，保持内部电气元件的干燥2.6密封

密封性好，标准产品防护等级是IP67,并可选IP68防护等级2.7限位开关 机械
，电子双重限位。机械限位螺钉可调，安全可靠；电子限位开关由凸轮机构来控制，简单
的调整机构能精确并方便地设定位置，且不受手轮过量的影响。2.8自锁 精
密的涡轮杆机构可高校传输大扭矩，效率高，噪声低（zui大50分贝）。寿命长；有自锁
功能，防止反转，传动部分稳定可靠，无需再加油。2.9防脱螺栓
拆除外壳，螺栓附在壳体上，不会脱落。2.10安装 底部安装尺寸符合ISO521
1/DIN3337，孔成双四方形便于带方杆的阀线性或45°转角安装，适应性强。可以垂直安
装，也可以水平安装。2.11线路 控制线路符合单相或三相电源标准，线路
布置紧凑合量，接线端子可有效满足各种附加功能的要求3、详细参数

精小型产品说明：

220V精小型KFE系列部分回转型

工作电压：DC24V，DC220V，AC24V，AC110V，AC220V，AC380V

输出扭矩：50NM，100NM，200NM，400NM，600NM，1000NM，2000NM，

可配蝶阀：口径DN25-DN700 可配球阀：口径DN15-DN300

其产品以卓越的性能无可争辩的优势当令您刮目相看!

- 1、功能强劲：智能型、比例式、开关式、各类信号输出型应有尽有
- 2、体积小巧：体积仅相当于同类产品的35%左右
- 3、轻便宜人：重量仅相当于同类产品的30%左右
- 4、性能可靠：轴承牙口电气元件等关键零部件采用进口产品

- 5、美观大方：铝合金压铸外壳、精细流畅、且可减少电磁干扰
- 6、精密耐磨：蜗轮输出轴一体化特殊钢合金锻造、强度高、耐磨性好
- 7、回差极小：蜗轮输出轴一体化、避免了键联结的间隙、传动精度高
- 8、通过1500V耐压检测，F级绝缘电机，安全有保障
- 9、配套简单：采用单相电源、外接线路特别简单，也可做380V、直流电源
- 10、精小型使用方便：免加油、免点检、防水防锈、任意角度安装
- 11、保护装置：双重限位、过热保护、过载保护（选装）
- 12、多种速度：全行程时间5秒、10秒、15秒、30秒、60秒、100秒等
- 13、防腐防锈：支架、联轴器、螺钉均采用不锈钢
- 14、智能数控：数字设定、数字整定、高度精确、自诊断、一机多能
- 15、集成一体：智能控制模块高度集成于电动装置本体中，无须外接定位器等

【控制线路图】