

BND-50精小型部分回转电动执行器|电动蝶阀

产品名称	BND-50精小型部分回转电动执行器 电动蝶阀
公司名称	扬州伯纳德阀门自控设备有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	江苏省扬州市经济开发区
联系电话	86-51482986233 15305276555

产品详情

bnd系列电动执行器用于控制0°~90°旋转的阀门及其他同类产品，如蝶阀、球阀、风门、旋塞阀、百叶阀等，它以开关型(标准型)、无源触点型、开度信号型三大类，近百种型号，它可与各种球阀、蝶阀等回转型阀门相匹配；输出力距从6n*m~2000n*m，开闭时间从5~100秒；同时更具有体积小、重量轻、外形精美、结构独特、紧凑、起闭迅速、易于安装、操力矩小，操作方便，数显阀位、无须维护及使用安全方便等诸多优点。广泛适用于冶金、石油、化工、电力、制药、造纸、能源、水处理、船舶、纺织、食品加工、楼宇自动化等领域

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名牌产品
- 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铜合金锻造、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、安全保证：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、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

主要技术参数

产品型号	输出力矩	动作时间	电源	软密封蝶阀	硬密封蝶阀 pn1.6mpa	球阀
bnd-05	50n.m	30s	ac24v,110v	dn32-dn80	dn40	dn15-40
bnd-10	100n.m	15s/30s/60s		dn80-dn125	dn40-dn65	dn40-50
bnd-20	200n.m	15s/30s/60s	220-240v	dn150-dn200	dn80-dn125	dn65-80
bnd-40	400n.m	15s/30s/60s		dn200-dn250	dn125-dn150	dn80-100
bnd-50	500n.m	15s/30s/60s		dn250-dn300	dn150-dn200	dn100-125
bnd-60	600n.m	15s/30s/60s	380-420v	dn300-dn350	dn200-dn250	dn125-150
bnd-100	1000n.m	50s		dn350-dn400	dn250-dn300	dn150-200
bnd-200	2000n.m	100s	50/60hz dc24v	dn400-dn600	dn300-dn400	dn200-250

主要技术参数

性能/机型	bnd-10	
输出力矩	100nm	150nm
90°动作时间	15s/30s/60s	48s
回转角度	0-360°任意角度调节	
电机功率	25w	30w

整机重量	3kg
电源	ac110v , ac220v , ac380v , dc24v , dc12v
绝缘电阻	dc24v , 100/250vdc 110v/220v 100/500vdc
耐压等级	ac110v/220v 1500vac 1分钟 ac380v 1800vac 1分钟
防护等级	ip68
安装方位	360 ° 任意角度安装
电气接口	g1/2防水电缆接头 , 电源线、信号线各一个
环境温度	-30 ~ +60
控制电路 选项	a型 : 极限位置开关 (标准型) b型 : 带中间位置开关 c型 : 带电位器 d型 : 直流电机控制电路 e型 : 带伺服控制器 (调节型) f型 : 三相交流 (380v) 电机控制器 g型 : 带电位器和中间位置开关 h型 : 带r/i变换器
任选功能	过力矩保护器 除湿加热器 不锈钢支架、联轴器