

Bộ tác động điện

Bộ tác động điện hay còn gọi là động cơ van là thiết bị được sử dụng để đóng mở cho van bướm và van bi.

Điện áp 220VAC, 24VDC, 110VAC

ON/OFF hoặc Modulating 4-20 mA, 0-10 V

Đây là loạt thiết bị truyền động điện được sử dụng cho các lái xe 0 ° ~ 270 ° van xoay và các sản phẩm tương tự khác, chẳng hạn như van bướm, van bi, van điều tiết, van cái mỏ, van vòi, được sử dụng rộng rãi trong lĩnh vực dầu khí, hóa học, xử lý nước,..các thiết bị vận chuyển, sản xuất giấy, nhà máy điện, sưởi ấm, công nghiệp nhẹ và một số ngành công nghiệp khác.

Nguồn cung cấp: 380V / 220V / 110VAC, 24V / 12VDC.

Input và tín hiệu đầu ra ontrol: 4-20mA hoặc 0-10VDC. Output touque: 18N.m để 1500N.m. Lớp bảo vệ: IP67. chứng nhận CE

Dạng đóng mở ON/OFF, Modulating 4-20 mA, 0-10 V

Techanical Data:

Model	Max output torque	Operating	Output axis	Electrical machinery	Sigle-phase rated current (A) 50HZ	For ball valve	Weight
	N.M	S	mm	W	220V	N	Kg
BN-002	18	15	11x11Φ15	8	0.25	5	1.2
BN-005	50	30	14x14Φ20	10	0.25	10	3.6
BN-008	80	30	14x14Φ20	10	0.25	10	3.6
BN-010	100	30/40	17x17Φ20	15	0.35	7.5	4.6
BN-015	150	30/40	17x17Φ25	15	0.37	7.5	4.6
BN-020	200	30/40	27x27Φ42	45	0.3	48	13
BN-030	300	30/40	27x27Φ42	45	0.31	48	13.4
BN-040	400	30/40	27x27Φ42	60	0.33	48	13.8
BN-060	600	30/40	27x27Φ42	90	0.33	48	14

BN-080	800	45	27x27Φ42	180	0.47	48	14.3
BN-100	1000	135	MaxΦ65	180	0.47	130	60
BN-150	1500	135	MaxΦ65	180	0.85	130	60

Shell	Aluminium alloy Shell, waterproof leve: IP67, NEMA4 and 6	
Power supply	110/220V 1Phase, 380/440V AC 3Phase, 50/60HZ, ±10%	
Control supply	Spuirrel-cage Asynchronous electric Machinery	
Electric machinery	2x on/off, SPDT, 250VAC 10A	
Limit switch	2x on/off, SPDT, 250VAC 10A	
Accessoral limit switch	When it', Sover90°, please note us in advance	0°~270
Stroke	Inside hot protection, On 120℃±5℃/off 97℃±15℃	
Speed protection/ operating temperature	Continu ous situation indication	
Indicator	Mechanical handle (Optional:fixing with the handwheel)	
Manul operation	Provide self-locking byworm and worm gear	
Self-locking device	2 pieces of abjustable bolts	
Mechanical Limit	7-10W(110/220VAC) Condensation-preventing	

Space heater	2 pieces M18	
Bonding hole	Aluminium base grease (EP)	
Ambient temperature	Steel, Aluminium alloy, Aluminium bronze, Polycarbonate	
Lumbient humidity	Max 90%RH	
Shock survial	XYZ10g, 0.2~34Hz, 30minutes	
External coating	Dry powder, Epoxy Polyester	Non-Condense

Sản phẩm khác



[Pneumatic Actuator - Double Acting]

Xem thêm Pneumatic Actuator - Double Acting

Pneumatic Actuator - Spring Return

Xem thêm Pneumatic Actuator - Spring Return

Quarter Turn Electric Actuator

Xem thêm Quarter Turn Electric Actuator

Spring Return Electric Actuator

Xem thêm Spring Return Electric Actuator

Linear Electric Actuator

Xem thêm Linear Electric Actuator



Air Filter Regulator

Xem thêm Air Filter Regulator