



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 $0^\circ \sim 270^\circ$ van xoay và các sản phẩm tương tự khác, chẳng hạn như van bướm, van bi, van điều tiết, van cái mở, 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 control: 4-20mA hoặc 0-10VDC. Output torque: 18N.m đến 1500N.m. Lớp bảo vệ: IP67. chứng nhận CE

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

Technical Data:

Model	Max output torque	Operating	Output axis	Electrical machinery	Single-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°C±5°C/off 97°C±15°C					
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](#)