

ELEKTRISKA MANÖVERDON

15 - 350 Nm



VB

Elektriskt manöverdon för automatisering av kulventiler och vridspjäll.
Montage mot ventil enligt ISO5211.
Momentbrytare skyddar motorn mot överbelastning.
Värmeelement förhindrar kondensbildning i huset.
Handmanöver för nödkörning vid strömbortfall.
Visuell lägesindikering.

Teknisk Specifikation

Hus:	Polymer, självsläckande (V0)
Manövervinkel:	0-90° (standard), 0-180° eller 0-270°
Ändlägesgivare:	2st potentialfria mekaniska brytare
Temperaturområde:	-20...+55°C
Elektrisk anslutning:	2st kabelgenomföringar PG11
Spänning:	12VAC/DC, 24VAC/DC eller 100-240VAC (Väljs vid beställning)

Benämning	VB015	VB030	VB060	VB110	VB190	VB270	VB350
Max arbetsmoment	15 Nm	30 Nm	60 Nm	110 Nm	190 Nm	270 Nm	350 Nm
Manövertid 0-90°	10 s	8 s	9 s	27 s	27 s	50 s	50 s
Spänning	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC	12V AC/DC
Spänning	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC	24V AC/DC
Spänning	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC	100-240V AC
Effektförbrukning							
12V AC	15 VA	26,5 VA	46 VA	26,5 VA	46 VA	46 VA	57 VA
12V DC	15 VA	22 VA	34 VA	22 VA	34 VA	34 VA	44 VA
24V AC	15 VA	24 VA	43 VA	24 VA	43 VA	43 VA	47 VA
24V DC	15 VA	17 VA	29 VA	17 VA	29 VA	29 VA	40 VA
100-240V AC	30-46 VA	40-48 VA	60-72 VA	40-48 VA	60-72 VA	60-72 VA	75-96 VA
Driftsart ED, 12V	AC 50%, DC 75%	AC/DC 50%	AC/DC 50%	AC/DC 50%	AC/DC 50%	AC/DC 50%	AC/DC 50%
Driftsart ED, 24V	AC 50%, DC 75%	AC/DC 75%	AC/DC 75%	AC/DC 75%	AC/DC 75%	AC/DC 75%	AC/DC 75%
Driftsart ED, 100-240V	AC 75%	AC 75%	AC 75%	AC 75%	AC 75%	AC 75%	AC 75%
Skyddsklass	IP65	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67	IP67
Hålbild ISO5211	F03 - F05	F03 - F05	F05 - F07	F07 - F10	F07 - F10	F07 - F10	F07 - F10
Axeltapp, hål	⌀11 mm	⌀11 mm	⌀14 mm	⌀17 mm	⌀17 mm	⌀22 mm	⌀22 mm
Batteribackup	-	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval
Lägesställare *)	-	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval
Lägesgivare, pot. 5kOhm	-	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval	Tillval
Vikt	1,4 kg	2,3 kg	3,3 kg	4,9 kg	4,9 kg	6,0 kg	6,0 kg

*) Lägesställare för 4-20mA eller 0-10V styrsignal, men kan även fås för omvänd signal 20-4mA eller 10-0V