



Siłowniki obrotowe bez sprężyny powrotnej

VA9300

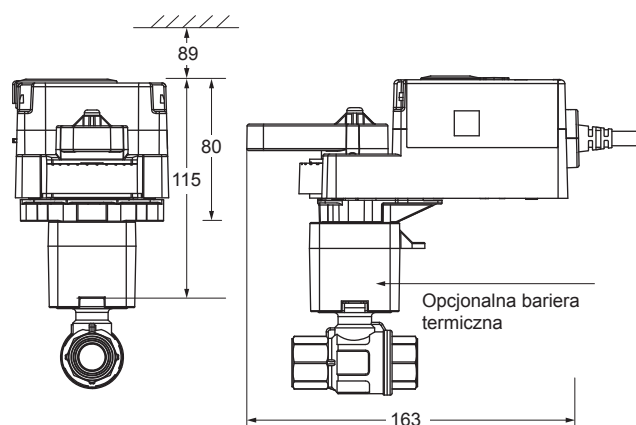
**(Joventa Nowe siłowniki bez sprężyny powrotnej
do zaworów kulowych)**

Siłowniki 8 i 10 Nm, sterowane ON/OFF, trójpunktowo i proporcjonalne do zaworów kulowych

Siłowniki elektryczne bez sprężyny typu VA9300 służą do dokładnego pozycjonowania zaworów kulowych Johnson Controls® serii VG1000 o średnicach DN15 do DN50 w instalacjach grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych (HVAC).

Właściwości:

- ▶ Modele z automatycznym wykrywaniem sygnału sterującego: On/Off, trójpunktowy i proporcjonalny.
- ▶ Modele z szybkim cyklem zamknięcia/otwarcia.
- ▶ Modele zasilane napięciem sieciowym.
- ▶ Jako opcja dodatkowe styki i potencjometr sprzężenia zwrotnego.
- ▶ Montaż bezpośredni na zaworze.
- ▶ Stopień ochrony IP54.
- ▶ Elektroniczne wykrywanie zacięcia.
- ▶ Silnik bezszczotkowy sterowany mikroprocesorem.



Wymiary w mm

Siłowniki obrotowe bez sprężyny powrotnej

VA9300
(Joventa Nowe siłowniki bez sprężyny do zaworów kulowych)
Informacje zamówieniowe

Kod		Moment siły (Nm)	Czas przebiegu	Sygnał sterujący	Napięcie zasilania (50/60Hz)
Johnson Controls	Joventa				
VA9308-AGA-1Z	BAS1.08Z	8	8 s	ON/OFF i trójpunktowe	24 VAC/DC
VA9308-AUA-1Z	BAS2.08Z				100 to 240 VAC
VA9310-AUA-1	BAS2.10	10	35 s	ON/OFF, trójpunktowe i proporcjonalne	24 VAC/DC
VA9310-HGA-1	BMS1.10				

Akcesoria (zamawiane osobno)

Kod	Opis
M9000-342	Ośłona NEMA 4X, IP66 (ilość 1)
M9000-561	Bariera termiczna rozszerzająca możliwości zastosowania siłowników rodziny M(VA)9104, M(VA)9203 i M(VA)9208 do instalacji z parą o niskim ciśnieniu (ilość 1)
M9000-606	Wskaźnik położenia (ilość 5)
M9300-1	Zestaw dodatkowych styków (1 SPDT)
M9300-2	Zestaw dodatkowych styków (2 SPDT)
M9300-100	Gwintowany adapter 12.7 mm podłączenie elektryczne (ilość 5)
M9300-140	Zewnętrzny potencjometr sprzężenia zwrotnego 140k Ohm
M9300-1K	Zewnętrzny potencjometr sprzężenia zwrotnego 1k Ohm
M9300-2K	Zewnętrzny potencjometr sprzężenia zwrotnego 2k Ohm
M9300-10K	Zewnętrzny potencjometr sprzężenia zwrotnego 10k Ohm
M9310-500	Zestaw przyłączeniowy do podłączenia siłowników M9310 z zaworami serii VG1000 (ilość 1)