

DBF1.08N, DBF1.08SN

Typoszereg elektrycznych siłowników przepustnic ze sprężyną powrotną DBF1.08N Joventa, DBF1.08SN Joventa opracowano specjalnie do zmechanizowanej obsługi przepustnic powietrza w instalacjach klimatyzacji.

Po doprowadzeniu sygnału sterującego siłownik przestawia przepustnicę w pozycję roboczą, napinając jednocześnie wbudowaną sprężynę. Po zaniku zasilania energia zmagazynowana w sprężynie natychmiast powoduje przestawienie przepustnicy w pozycję bezpieczną.

Obsługa ręczna jest automatycznie anulowana, gdy siłownik jest zasilany elektrycznie.

Kompaktowa budowa i zamontowany uniwersalny adapter z ograniczeniem kąta obrotu sprawiają, że siłownik ten jest bardzo uniwersalny.

Cechy

- Sygnał sterujący 2/3-punktowy
- Napięcie zasilania 24 VAC / 24 VDC
- Możliwość równoległego działania do 5 siłowników
- Podłączenie elektryczne kablem niezawierającym fluorowców
- Prosty bezpośredni montaż z użyciem uniwersalnego adaptera na trzpieniu O od 8 mm do 16 mm lub trzpienia z zakończeniem kwadratowym od 6 mm do 12 mm
- Dostępny opcjonalny zestaw sprzęgacza M9208-600 pośredniego wałka napędowego do trzpieni od 12 do 19 mm lub trzpienia z zakończeniem kwadratowym od 10 mm do 14 mm
- Ograniczenie kąta obrotu
- Nastawianie ręczne za pomocą korbki
- 2 wyłączniki pomocnicze, 1 regulowany



Tabela doboru typu

Kod modelu	Moment obrotowy	Czas przejęcia		Sterowanie	Napięcie zasilania	Styki pomocnicze
		Silnik	Sprężyna			
DBF1.08N	8 Nm	150 s	17...25 s	2/3-punktowe	24 VAC / 24 VDC	-
DBF1.08SN						2