

Siłownik o małym skoku do zaworów grzybkowych o małym skoku firmy Siemens, przeznaczonych do instalacji grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych

- Siła przesuwu 500 N
- Napięcie znamionowe AC 230 V
- Sterowanie 3-punktowe
- Skok 5.5 mm


Dane techniczne

Dane elektryczne	Napięcie znamionowe	AC 230 V
	Częstotliwość napięcia znamionowego	50/60 Hz
	Uwaga dotycząca zakresu napięcia znamionowego	AC 198...264 V
	Pobór mocy - praca	3.5 W
	Moc znamionowa	3.5 VA
	Przyłącze zasilania / sterowania	Kabel 1 m, 3x 0.75 mm ²
	Praca równoległa	Nie
Dane funkcjonalne	Siła przesuwu - silnik	500 N
	Ręczne przestawianie	wysprężlenie przekładni tymczasowe i stałe pokręteł na obudowie
	Skok	5.5 mm
	Czas ruchu - silnik	140 s / 5.5 mm
	Duty cycle value	75% (= czas aktywności 140 s / czas pracy 187 s)
	Poziom mocy akustycznej - silnik	35 dB(A)
	Wskaźnik położenia	Odwracalna płytką ze skalą
Dane dotyczące bezpieczeństwa	Klasa ochronności IEC/EN	II, Wzmocniona izolacja
	Kategoria ochronna obudowy IEC/EN	IP40
	Kompatybilność elektromagnetyczna	Oznakowanie CE zgodnie z 2014/30/WE
	Dyrektywa dotycząca urządzeń niskonapięciowych	Oznakowanie CE zgodnie z 2014/35/UE
	Rodzaj czynności	Type 1
	Odporność na impulsy napięciowe - zasilanie / sterowanie	4 kV
	Stopień zanieczyszczenia	3
	Wilgotność otoczenia	Maks. 95% wilgotność wzgl., brak kondensacji
	Temperatura otoczenia	0...50°C [32...122°F]
	Temperatura przechowywania	-30...80°C [-22...176°F]
Kategoria dokumentu	bezobsługowy	
Masa	Masa	0.50 kg
	Kolory obudów	Pokrywa obudowy pomarańczowy

Uwagi dotyczące bezpieczeństwa



- Urządzenie jest przeznaczone do stosowania w stacjonarnych systemach grzewczych, wentylacyjnych i klimatyzacyjnych. Nie wolno go stosować w dziedzinach innych niż wymienione w dokumentacji, w szczególności nie może być stosowane w samolotach, ani innych środkach transportu powietrznego.
- Uwaga: napięcie sieciowe!
- Prace montażowe muszą być wykonywane przez osoby o odpowiednich uprawnieniach. Trzeba przestrzegać wszystkich mających zastosowanie norm i przepisów dotyczących instalowania i montażu.
- Siłownik wymaga zabezpieczenia przed wilgocią. Nie nadaje się do zastosowań na zewnątrz budynków.
- Użytkownik nie może ani wymieniać, ani naprawiać żadnych elementów urządzenia.
- Urządzenie zawiera elementy elektryczne i elektroniczne. Nie wolno go wyrzucać z odpadami komunalnymi. Ze zużytym lub uszkodzonym urządzeniem trzeba postępować zgodnie z obowiązującymi przepisami dotyczącymi utylizacji odpadów.

Cechy produktu

- Łatwy montaż bezpośredni** Montaż bezpośrednio na zaworze przy użyciu jednej nakrętki radełkowej.
- Przestawianie ręczne** Możliwe jest przestawianie ręczne przy użyciu dźwigni. Tymczasowe wysprzęglenie przekładni po wciśnięciu pokrętki. Trwałe wysprzęglenie po wciśnięciu i jednoczesnym obróceniu pokrętki w prawo o 90°.
- Wysoka niezawodność działania** Siłownik jest zabezpieczony przed przeciążeniem i zatrzymuje się automatycznie po dojściu do ogranicznika.

Akcesoria

Akcesoria elektryczne	Opis	Typ
	Styk pomocniczy 1x SPDT do siłowników HT ze sterowaniem 3-punktowym i kablem połączeniowym	SNR

Instalacja elektryczna



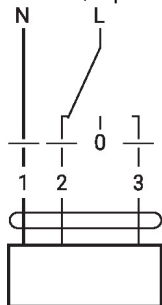
Uwaga: napięcie sieciowe!

Kolory żył:

- 1 = niebieski
- 2 = brązowy
- 3 = biały

Schematy połączeń

AC 230 V, 3-punktowy



1	2	3	
			↓
			↑
			stop
			↑

Wymiary

