

# Siłowniki



## WITA Siłowniki

### Charakterystyka produktu

Siłowniki służą do sterowania położeniem obrotowych zaworów mieszających, zaworów kulowych i innych zaworów. Ich nowoczesna konstrukcja i zastosowanie wysokiej jakości materiałów zapewniają niezawodną i cichą pracę. Montaż i demontaż odbywa się bez użycia dodatkowych narzędzi poprzez naciśnięcie przycisku montażowego na siłowniku.

Naciśnięcie przycisku zwalnającego do ręcznej regulacji (sprzęgło ręczne) umożliwia manualne ustawienie dowolnej pozycji zaworu. Podczas pracy kierunek obrotów jest wskazywany przez diody LED.

### Zalety produktu

- Moment obrotowy 5 Nm, 10 Nm albo 15 Nm
- Kąt obrotu 90°
- Prędkość obrotowa 2 min./90°  
(opcja 15 s/90°, 30 s/90°, 60 s/90°, 120 s/90°, 240 s/90°, 480 s/90°)
- Dodatkowy przełącznik dostępny opcjonalnie
- 2-punktowy, 3-punktowy lub proporcjonalny tryb pracy
- Odpowiedni do montażu na obrotowym zaworze mieszającym
- Wyświetlanie aktualnej pozycji zaworu
- Wyświetlanie kierunku obrotów przez diody LED
- Zablokowanie zaworu nie powoduje uszkodzenia siłownika
- Możliwość ręcznego ustawienia zaworu mieszającego w dowolnej pozycji za pomocą sprzęgła stałego
- Cicha i niezawodna praca
- Nie wymaga konserwacji
- Łatwy i szybki montaż bez użycia dodatkowych narzędzi

### Dane techniczne

	SM W05	SM W10	SM W15
Moment obrotowy	5 Nm	10 Nm	15 Nm
Kąt obrotu	90°		
Prędkość obrotowa	2 Min./90° (15 s/90°, 30 s/90°, 60 s/90°, 120 s/90°, 240 s/90°, 480 s/90°)		
Tryb pracy	2-punktowy (230 V, 50 Hz) 3-punktowy (230 V, 50 Hz) proporcjonalny 0 (2) - 10 V (24 V ac/dc) / 0 (4) - 20 mA (24 V ac/dc)		
Dodatkowy przełącznik	regulowany 0 °C - 90 °C (250 V, 3 A)		
Zakres temperatur	0 °C - 50 °C		
Moc znamionowa	2,5-4 VA		
Ochrona	Klasa ochrony II, stopień ochrony IP42		
Wymiary (szer x dł x wys)	84 × 102 × 91 mm		
Waga	390-630 g	600-860 g	600-860 g
Kolor / materiał	ciemnoszary / poliwęglan		

## Warianty zestawów montażowych

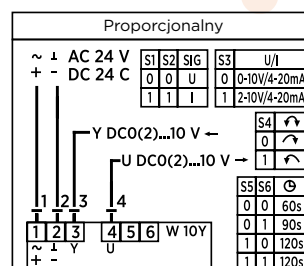
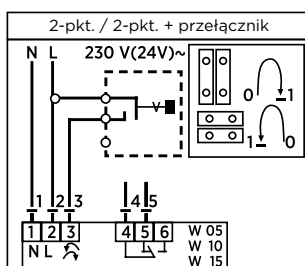
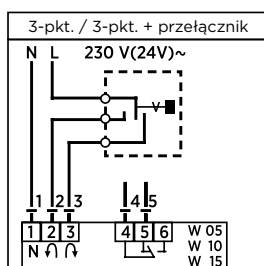
- Esbe, Seltron, Somatherm, Hora, PAW, WITA
- Acaso, BRV, IMIT, Ivar, Hoval, Olymp
- Siemens VBI, VBF
- Meibes
- Esbe VRG
- PAW K32, K33, K34
- Danfoss HRB3
- Zawór kulowy ISO5211, F03, L (9 mm)

Dane produktu: patrz strony 102-103

- Zawór kulowy ISO5211, F04, L (11 mm)
- Zawór kulowy Belimo R2..xx-S., F04, L (10 mm)
- Herz MV3P, MV4P
- Honeywell V544-543

Zestawy montażowe dla innych zaworów dostępne na zamówienie.

## Przyłącze elektryczne



## Wymiary

