

SIŁOWNIKI DO PRZEPUSTNIC POWIETRZA BEZ SPRĘŻYNY POWROTNEJ

| SP04N... |

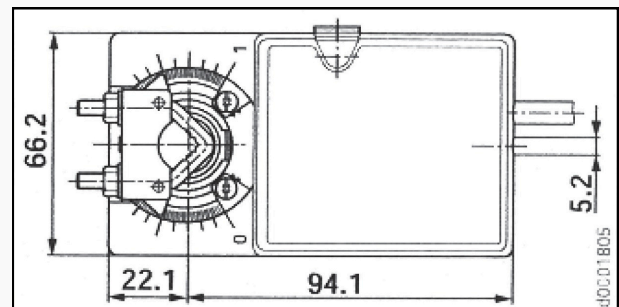
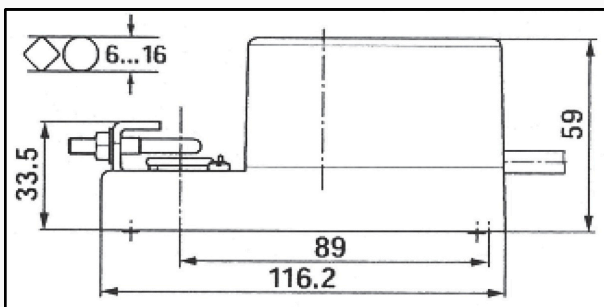


Siłowniki od ZINVERO są przeznaczone do sterowania przepustnicami w systemach wentylacyjnych i klimatyzacyjnych.

- Mocowanie na osi przepustnicy za pomocą uniwersalnego uchwyty.
- Możliwość ręcznego sterowania za pomocą przycisków w razie potrzeby.
- Siłownik posiada funkcję ochrony przed przeciążeniem.
- Zatrzymuje się automatycznie bez potrzeby wyłącznika krańcowego.
- Wewnątrz znajduje się mechaniczny ogranicznik.

Model	SP04N24	SP04N24S	SP04N24M	SP04N24MS	SP04N220	SP04N220S
Sterowanie	2/3 pozycyjne	2/3 pozycyjne	analogowe	analogowe	2/3 pozycyjne	2/3 pozycyjne
Wymiary klapy	< 0,8 m ²					
Napięcie	24 V AC/DC				230 V AC	
Styk pomocniczy	-	1 SPDT**	-	1 SPDT**	-	1 SPDT**
Masa	0,9 kg	0,9 kg	0,9 kg	0,9 kg	1,0 kg	1,0 kg

Wymiary (mm)



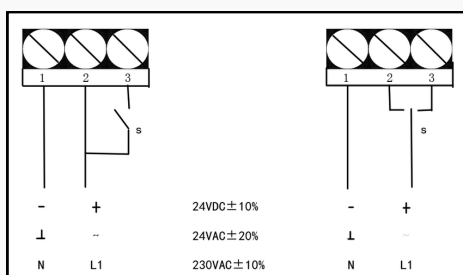
| SP04N... |

DANE TECHNICZNE

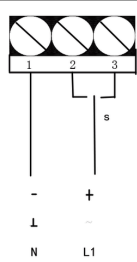
Model	SP04N24 (S)	SP04N24M (S)	SP04N220 (S)
Moment obrotowy	4 Nm		
Sterowanie	2/3 pozycyjne	0(2)-10V / 0(4)-20mA	2/3 pozycyjne
Czas ruchu	< 30s		
Napięcie	24 V AC/DC $\pm$ 10%		230 V AC $\pm$ 10%
Częstotliwość	50/60 Hz (AC)		
Pobór mocy	praca: 3.0 W (24V) w pozycji krańcowej: 0.85W (24V)		praca: 3.0W (230V) w pozycji krańcowej: 3.0W (230V)
Moc znamionowa	4.1 VA	4.1 VA	5.0 VA
Kąt obrotu	0~90°		
Kierunek obrotów	wybór kierunku za pomocą przycisku na korpusie		
Poziom mocy akustycznej	<45 dB (A)		
Podłączenie elektryczne	w komplecie z metrowym kablem		
Obciążalność styku pomocniczego	3 (1.5) A, 230V		
Trwałość	60 000 pozycji bezpiecznych		
Stopień ochrony	IP54		
Klasa ochrony	III (niskie napięcie)		II
Wilgotność podczas pracy	5-95% RH, brak kondensacji		
Temperatura podczas pracy	-20~+50 °C		
Temperatura składowania	-40~+70 °C		
Sygnał nastawczy		2 -10V DC / 0(4)-20mA	
Standardy i normy	CE, ISO,EAC		

Podłączenie elektryczne

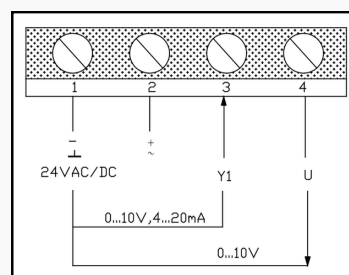
2 pozycyjne



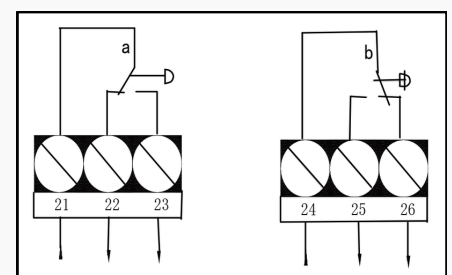
3 pozycyjne



analogowy 24V



styki pomocnicze



Siłownik w pozycji 0°