

SIŁOWNIKI DO PRZEPUSTNIC POWIETRZA ZE SPRĘŻYNĄ POWROTNĄ (STEROWANIE 2 PUNKTOWE)



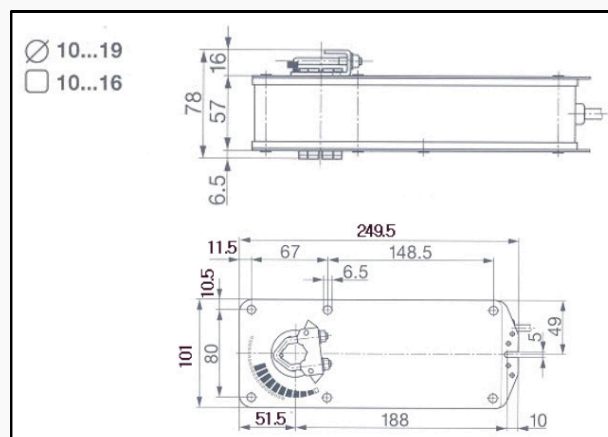
| SP10S... |

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

- Wysokiej jakości siłowniki przepustnic zostały opracowane do użytku z: przepustnica powietrza, charakterystyczny zawór kulowy i inne urządzenia wymagające funkcji zabezpieczającej przed awarią.
- Do obsługi przepustnic powietrza pełniących funkcje bezpieczeństwa (np. ochrona przed mrozem i dymem, higiena itp.). Siłownik ustawia w tym czasie przepustnicę w normalnej pozycji roboczej, jednocześnie napinając sprężynę powrotną. Jeśli zasilacz zostanie przerwany, przepustnica powraca do bezpiecznego położenia.

Model	SP10S24	SP10S24S	SP10S220	SP10S220S
Sterowanie	2 pozycyjne (Zamknij/Otwórz)	2 pozycyjne (Zamknij/Otwórz)	2 pozycyjne (Zamknij/Otwórz)	2 pozycyjne (Zamknij/Otwórz)
Wymiary klapy	< 2,0 m ²			
Napięcie	24 V AC/DC		230 V AC	
Styk pomocniczy	-	1 SPDT**	-	1 SPDT**
Masa	2,7 kg	2,7 kg	2,7 kg	2,7 kg

Wymiary (mm)



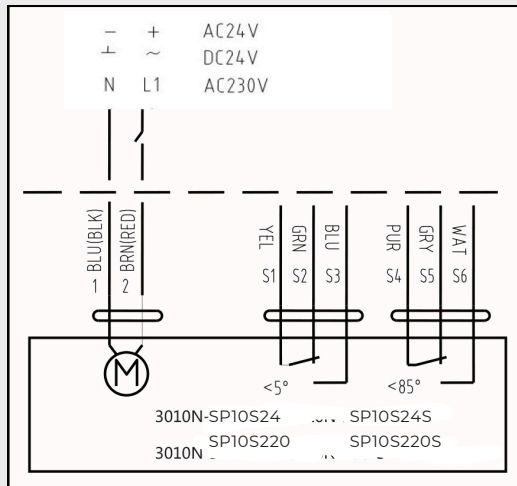
| SP10S... |

DANE TECHNICZNE

Model	SP10S24 (S)	SP10S220 (S)
Moment obrotowy	10 Nm	
Czas ruchu	100 s / < 25 s (sprężyna)	100 s / < 25 s (sprężyna)
Napięcie	24 V AC/DC ± 10%	230 V AC
Częstotliwość	50/60 Hz (AC)	
Pobór mocy	praca: 5.0 W	praca: 6.5 W
	w pozycji krańcowej: 2.5 W	w pozycji krańcowej: 2.5 W
Moc znamionowa	10.0 VA	10.0 VA
Kąt obrotu: -ustawienia	0~90°	
	5°~85° (co 5°)	
Kierunek obrotów	wybiera się poprzez zmianę strony montażu	
Poziom mocy akustycznej	<62 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	
Połączenia mechaniczne	okrągły pręt: Ø 10....19mm	
	pręt kwadratowy: 10...16 mm	
Standardy i normy	CE, ISO,EAC	

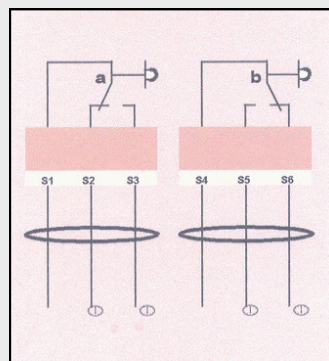
| SP10S... |

SCHEMAT POŁĄCZEŃ

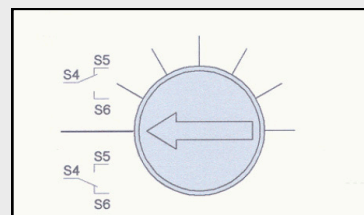


AC/DC 24V: podłączać poprzez transformator bezpieczeństwa
AC 230V: W celu odłączenia zasilania sieciowego, instalacja musi zawierać element rozłączający przewód fazowy (odstęp styków minimum 3 mm).

STYKI POMOCNICZE

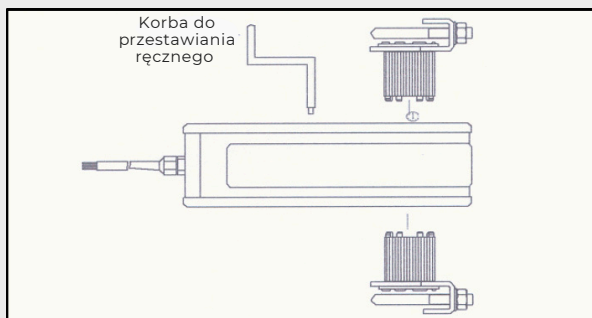


3 (1.5) A, 230V
 Siłownik w pozycji 0°



Przełącznik a jest fabrycznie ustawiony w pozycji 5°. Styk pomocniczy można regulować odpowiednio do potrzeb w zakresie 0°...90°.

ZMIENIANIE KIERUNKU OBROTU SIŁOWNIKA



INSTRUKCJA MONTAŻU

