

## S10010 / S20010

SIŁOWNIKI PRZEPUSTNIC 10/20 Nm  
ZE SPRĘŻYNĄ POWROTNA

KARTA KATALOGOWA



### OPIS

Siłowniki przepustnic z sygnałem sterującym 3-punktowym / ciągłym, przeznaczone są do współpracy z:

- przepustnicami powietrza,
- urządzeniami VAV,
- małymi centralami,
- klapami wentylacyjnymi,
- żaluzjami

o powierzchniach do 1.5 m<sup>2</sup> (10 Nm) lub 4.6 m<sup>2</sup> (20 Nm).

### DANE TECHNICZNE

#### Zasilanie

S10010 / S20010 24 Vac ±20%, 50/60 Hz

#### Napięcie nominalne

S10010 / S20010 24 Vac, 50/60 Hz

**Wszystkie wartości podane poniżej dotyczą napięcia zgodnego z nominalnym.**

#### Pobór mocy

	w pozycji	w ruchu
S10010	5 VA / 5 W	14 VA
S20010	5 VA / 5 W	16 VA

#### Warunki otoczenia

w czasie pracy	-40...+60 °C
w czasie składowania	-40...+70 °C
wilgotność względna	5...95%, bez kondensacji

#### Bezpieczeństwo

obudowa	IP54
stopień bezpieczeństwa	II wg EN 60730-1
kategoria przepięciowa	III

#### Czas życia

pełen przebieg	60000
przebiegienia	1.5 milionów
pełen przebieg ze sprężyną	60000

#### Montaż

z okrągłym trzonem	10...27 mm
z kwadratowym trzonem	13...19 mm
długość trzonu	25 mm

#### Dodatkowe wyłączniki (jeżeli zamontowane)

znamionowo	3 A (rezystanc.) / 1.5 A (indukc.)
ustawienia	7° / 85°

#### Siła

S10010	10 Nm
S20010	20 Nm

#### Czas przebiegu

90 sec (50 Hz)
----------------

#### Przebieg ze sprężyną

20 sec (50 Hz)
----------------

#### Obrót

95° ± 3°
----------

#### Wymiary

patrz str. 2
--------------

#### Waga

3.2 kg
--------

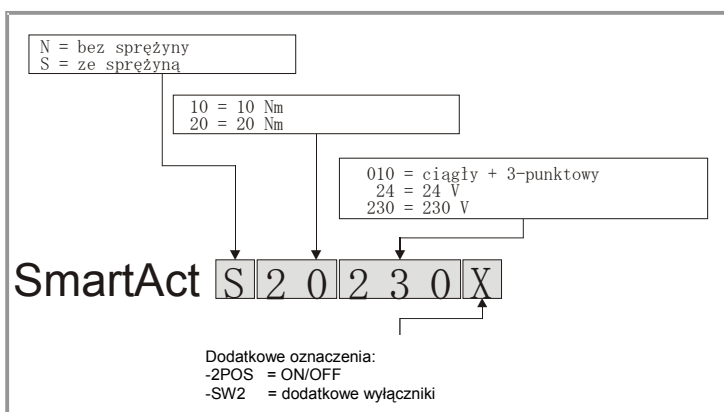
#### Głośność

45 dB(A)
----------

20 dB(A)
----------

60 dB(A)
----------

przy sprężynie
----------------

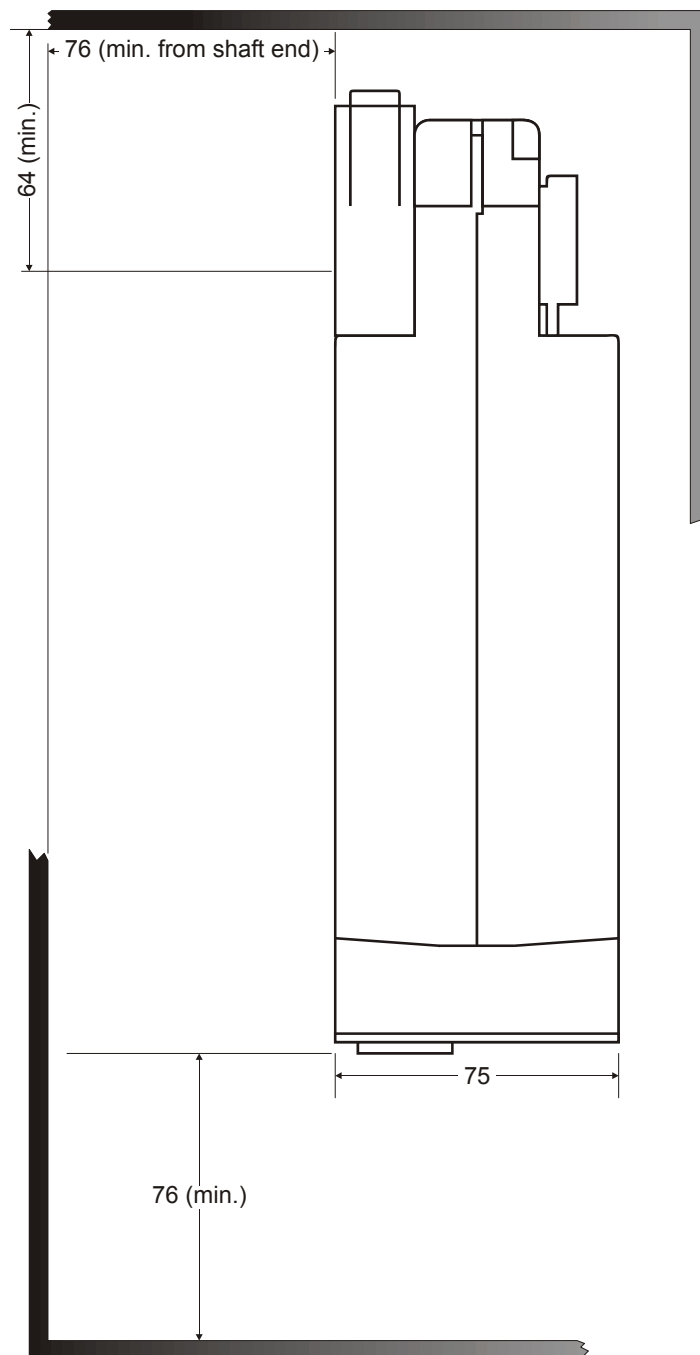
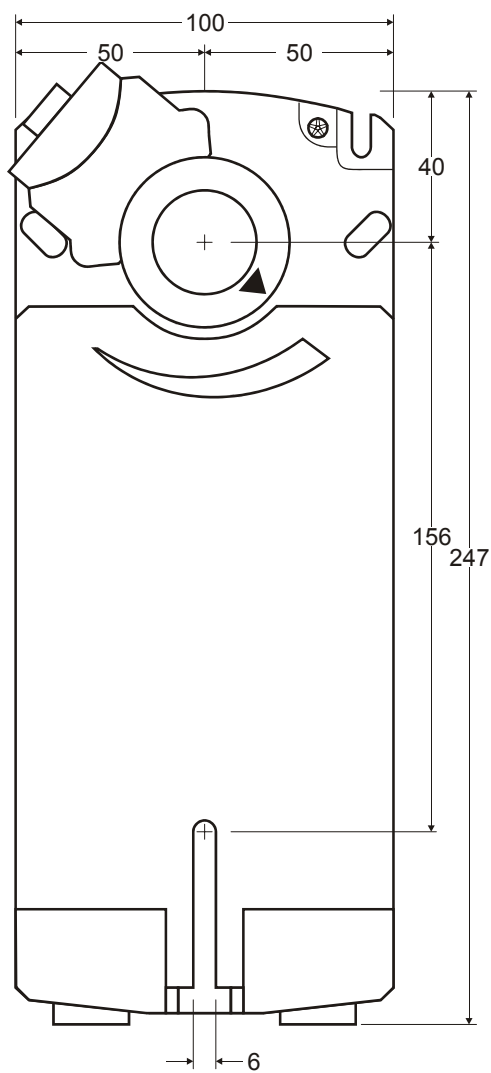


Rys. 1. System oznaczania siłowników

## TYPY

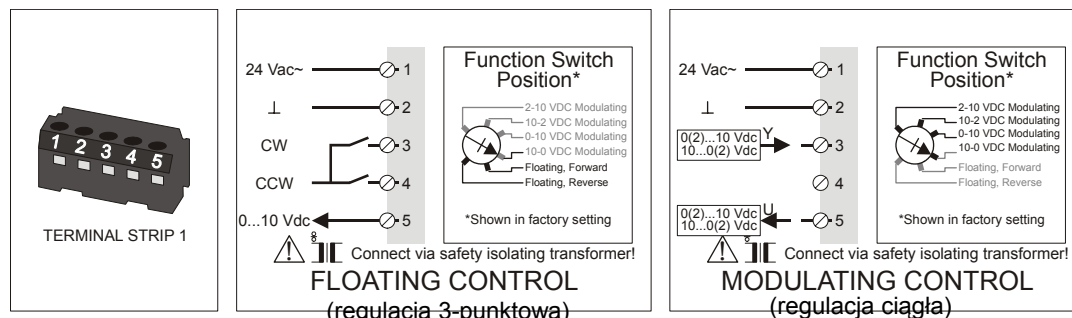
oznaczenie	zasilanie	dodatk. wyłączniki	pobór mocy	siła
S10010	24 Vac	--	14 VA (w ruchu) / 5 VA (w pozycji)	10 Nm
S10010-SW2	24 Vac	2		
S20010	24 Vac	--	16 VA (w ruchu) / 5 VA (w pozycji)	20 Nm
S20010-SW2	24 Vac	2		

## WYMIARY

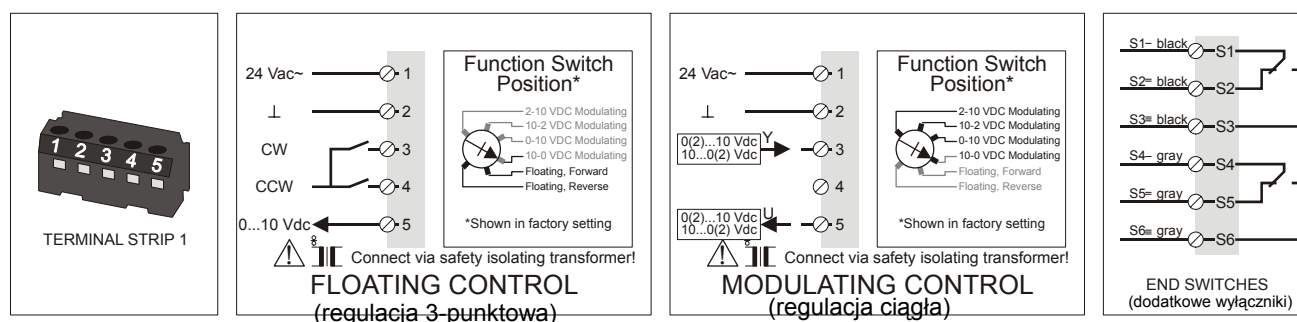


# PODŁĄCZENIA ELEKTRYCZNE

S10010 / S20010



S10010-SW2 / S20010-SW2



**Uwaga:** wbudowane wyłączniki S1 i S4 muszą zostać podłączone do tego samego zasilania.

**Uwaga:** Dodatkowe informacje montażowe i uruchomieniowe znajdują się w karcie: EN0B-0463 0505

## Honeywell

### Honeywell Sp. z o.o.

ul. Domaniewska 39B (Budynek Mars)  
02-672 WARSZAWA  
Tel. (48)(22) 606 09 00  
Fax (48)(22) 606 09 01  
<http://www.honeywell.com.pl>  
<http://www.europe.hbc.honeywell.com>

Biuro Regionalne w Gdańsku  
ul. Piecowska 27  
80-288 Gdańsk  
Tel./fax (58) 345 77 72

Zastrzegamy sobie prawo wprowadzania zmian bez powiadomienia

Fabryka posiada certyfikat **DIN EN ISO 9001**

PL0B1-0463 0505