

CZUJNIKI, TERMOSTATY, PRESOSTATY...

Akcesoria pozwalające na kontrolę pracy wentylatora na podstawie parametrów takich jak temperatura, różnica ciśnień, wilgotność, zanieczyszczenia, opóźnienia czasowe.

HIG-2

**Czujnik wilgotności HIG-2**

Czujnik włącza lub wyłącza wentylator w zależności od wilgotności powietrza. Czujnik wyposażony jest w opóźnienie czasowe regulowane (1-25 min).

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 19 str. 738

Nr artykułu: 40025150.

Dane techniczne

- Zasilanie elektryczne: 230V / 50 Hz
- Ochrona IP: IP 21
- Temperatura pracy: 0-40°C
- Natężenie max.: 6* (2**) A
- Klasa izolacji: II
- Wymiary 130x82x43 mm

* obciążenie rezystancyjne

** obciążenie indukcyjne

SQA

**Czujnik zanieczyszczenia powietrza SQA**

Czujnik włącza lub wyłącza wentylator kiedy jakość powietrza spadnie poniżej nastawionego poziomu. Reaguje na: wyciechy, nieprzyjemne zapachy, dym z papierosów, zawiłgocenie, itp.

Czujnik wyposażony jest w opóźnienie czasowe regulowane (1-25 min).

Uwaga: Czujnik SQA nie jest przeznaczony do wykrywania gazów wybuchowych, czy montażu w instalacjach bezpieczeństwa ani jako detektor alarmu przeciwpożarowego.

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 20 str. 738

Nr artykułu: 40025140.

Dane techniczne

- Zasilanie elektryczne: 230V / 50 Hz
- Ochrona IP: IP 21
- Temperatura pracy: 0-50°C
- Natężenie max.: 6* (2**) A
- Klasa izolacji: II
- Wymiary 130x82x43 mm

* obciążenie rezystancyjne

** obciążenie indukcyjne

TK-1

**Termostat kanałowy TK-1**

Elektroniczny termostat kanałowy o dwóch trybach pracy - włączający/wyłączający urządzenie grzewcze lub wentylator przy ustawionej temperaturze (styk przełączalny). Rodzaj pracy ustala się przy podłączeniu. Istnieje możliwość ograniczenia zakresu nastaw temperatury lub jej ustalenie na wybranym poziomie. W komplecie sonda kanałowa z przewodem o długości 4 m.

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 21 str. 738. Przykładowe podłączenia wentylatorów z nagrzewnicami z wykorzystaniem termostatów - schemat rys. 22a str. 739 i 22c str. 740.

Nr artykułu: 40025330.

Dane techniczne

- Zasilanie elektryczne: 230V / 50 Hz
- Ochrona IP: IP 30
- Zakres nastaw: 0-60°C
- Temperatura pracy: 0-50°C
- Możliwości łączeniowe (max): 16* A (3** A) 250 VAC
- Błąd statystyczny: 1 K
- Wymiary 80x80x31 mm

* obciążenie rezystancyjne

** obciążenie indukcyjne ($\cos(\varphi)=0,6$)

TM-1

**Termostat do zabudowy modułowej TM-1**

Termostat kanałowy do zabudowy modułowej o dwóch trybach pracy - włączający/wyłączający urządzenie grzewcze lub wentylator przy ustawionej temperaturze (styk przełączalny). Rodzaj pracy ustala się przy podłączeniu. W komplecie sonda kanałowa z przewodem o długości 30 m (inne długości na zamówienie - max. 50m).

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 21a str. 738

Nr artykułu: 40025335

Dane techniczne

- Zasilanie elektryczne: 230V / 50 Hz
- Temperatura pracy: 0-50°C
- Zakres nastaw: 5-30°C
- Natężenie max.: 8* (3**) A
- Błąd statystyczny: 0,5 K
- Wymiary 54x85x60 mm

* obciążenie rezystancyjne

** obciążenie indukcyjne ($\cos(\varphi)=0,6$)

TS-3

**Termostat ścienny TS-3**

Mieszkowy termostat ścienny (element mieszkowy ze stali nierdzewnej) włączający/wyłączający urządzenie grzewcze lub wentylator przy ustawionej temperaturze (styk przełączalny). Rodzaj pracy ustala się przy podłączeniu.

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 22 str. 738. Przykładowe podłączenia wentylatorów z nagrzewnicami z wykorzystaniem termostatów - schemat rys. 22b str. 739 i 22d str. 740

Nr artykułu: 40025350

Dane techniczne

- Ochrona IP: IP 30
- Zakres nastaw: 8-30°C
- Możliwości łączeniowe (max) 10 A (2,5 A) 230 VAC
- Błąd statystyczny: 1 K

CZUJNIKI, TERMOSTATY, PRESOSTATY...

Akcesoria pozwalające na kontrolę pracy wentylatora na podstawie parametrów takich jak temperatura, różnica ciśnień, wilgotność, zanieczyszczenia, opóźnienia czasowe.

Presostat różnicowy



Presostat różnicowy

Presostat różnicowy włączający/wyłączający urządzenie przy ustawionej wartości różnicy ciśnień pomiędzy dwoma punktami pomiarowymi. Zestaw zawiera wąż z elastycznego tworzywa sztucznego (łączna długość 2m) o średnicy wewnętrznej 6mm oraz 2 sondy. Przeznaczony do użytku z powietrzem lub innymi nieagresywnymi gazami.

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 2d str. 733

Nr artykułu: 91040701-13 (PS-500)

91040701-14 (PS-2500)

Dane techniczne

- Możliwości łączeniowe (max): 1,0A(0,4A) / 250VAC
- Ochrona IP: IP 54
- Zakres nastaw: 50-500 Pa
- Temperatura pracy: -20 do 85°C
- PS-500: PS-2500:
- Zakres nastaw: 500-2500 Pa

ZN-62



Timer ZN 62

Akcesorium umożliwiające opóźnienie włączenia wentylatora o około 1 minutę oraz opóźnienie wyłączenia o 5-10 minut (nieregulowane).

Schemat podłączenia elektrycznego rys. 24 str. 741

Dane techniczne

- Zasilanie elektryczne: 230V / 50 Hz
- Możliwości łączeniowe (max): 2,5 A (1,6 A) / 250V, 50Hz
- Wymiary: 20x32x10 mm

Termostat TR-1N TR-2



Termostaty do nagrzewnic EC-N

TR 1N - termostat współpracujący z nagrzewnicami EC-3N, EC-5N, EC-9N

Numer artykułu: 40025400

Wymiary (mm): 113x154x75

TR 2 - termostat dwupołożeniowy, współpracujący z nagrzewnicami EC-12N, EC-15N

Numer artykułu: 40025410

Wymiary (mm): 113x154x75