

## 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. 892.

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: wyziewy, nieprzyjemne zapachy, dym z papierosów, zawilgocenie, 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. 892.

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. 892. Przykładowe podłączenia wentylatorów z nagrzewnicami z wykorzystaniem termostatów - schemat rys. 22a, str. 893 i rys. 22c, str. 894.

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 ( $\cos(\varphi)=0,6$ )

### TS



#### Termostat ścienny TS

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. 854. Przykładowe podłączenia wentylatorów z nagrzewnicami z wykorzystaniem termostatów - schemat rys. 22b, str. 893 i rys. 22d, str. 894.

Nr artykułu: 40025345

#### Dane techniczne

- Ochrona IP: IP 30
- Możliwości łączeniowe (max) 10 A (2,5 A dla  $\cos \phi = 0,6$ ) 230 VAC
- Zakres nastaw: 8-30°C
- Błąd statystyczny: 1 K