



## Trójpozycyjny regulator obrotów wentylatora

„VENTS P3-1-300”

### Przeznaczenie

Stosowany do regulacji prędkości obrotowej wentylatorów domowych lub innych podobnych urządzeń, wyposażonych w silniki wielobiegunowe. Przeznaczony do instalacji w puszcze montażowej.

### Podstawowe dane techniczne

Napięcie zasilające: 230 V / 50/60 Hz

Maks. moc wyjściowa: 600 W (maks. prąd obciążenia 3 A).

Typ obciążenia: indukcyjne, aktywne Wymiary: 88x88x51 mm.

Stopień ochrony przed pyłem i wilgocią: IP40 (tylko od strony panelu przedniego).

Temperatura pracy: od -10 °C do +40 °C przy max. wilgotności 80%.

Otoczenie urządzenia nie może zawierać mieszanek łatwopalnych i wybuchowych oraz czynników wywołujących korozję.

### Zestaw standardowy

W skład zestawu wchodzi:

Regulator obrotów wentylatora – 1 szt.;

Podręcznik użytkownika;

Opakowanie.

### Wymogi bezpieczeństwa

Prace montażowe mogą być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel zgodnie z instrukcją obsługi, przepisami i obowiązującymi normami.

**Uwaga!** Obwód elektryczny urządzenia znajduje się pod napięciem! Wszystkie prace związane z montażem, podłączeniem i nastawą prędkości obrotowej wentylatorów należy wykonywać po odłączeniu napięcia zasilającego.

### Budowa urządzenia

Wygląd zewnętrzny urządzenia został przedstawiony na rys. 1.

Pozycje pokrętki regulacji prędkości obrotowej:

- OFF – wył.
- L – niski bieg;
- M – średni bieg;
- H – wysoki bieg.

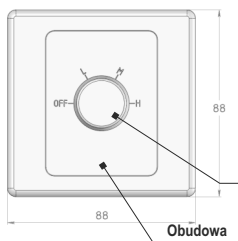
### Wskazówki dotyczące montażu i eksploatacji urządzenia

Regulator jest przeznaczony do montażu w pozycji pionowej w podtynkowej lub natynkowej puszcze montażowej wewnątrz pomieszczenia. Podczas montażu zabrania się:

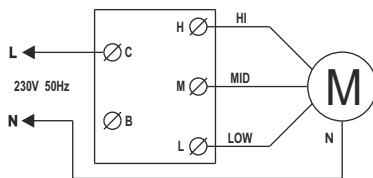
- ekspozycji urządzenia na bryzgi wody, krople deszczu;
- ekspozycji urządzenia na promieniowanie słoneczne;
- umieszczania regulatora w pobliżu urządzeń grzewczych lub innych źródeł ciepła.

Podłączenie do sieci elektrycznej należy wykonać przez wyłącznik wbudowany do stacjonarnej instalacji elektrycznej, gdzie odstęp rozwartych styków wyłącznika głównego wynosi co najmniej 3 mm na wszystkich biegach.

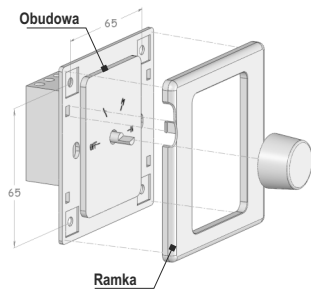
Podłączenie należy wykonać według schematu znajdującego się na rys. 2.



Rys. 1



Rys. 2



Rys. 3

### Kolejność czynności montażowych (patrz Rys.3)

Za pomocą wkrętaka zdjąć pokrętko regulacji obrotów.

Na tylnej ścianie obudowy znajdują się cztery zatrzaski mocujące panel przedni regulatora.

Ostrożnie zwolnić dwa zatrzaski i zdjąć panel przedni.

W celu podłączenia należy:

- Wyłączyć zasilanie elektryczne.

- Końce przewodów odizolować na długości 5-7 mm, wsunąć je maksymalnie do gniazd zaciskowych regulatora.

Zacisnąć końcówki przewodów w zaciskach za pomocą wkrętów.

Przewody zasilające ułożyć w puszcze montażowej. Regulator mocować do puszki montażowej za pomocą wkrętów.

Umieścić panel przedni na zatrzaskach i docisnąć do momentu unieruchomienia.

Zamontować pokrętko regulacji prędkości obrotowej.

Po podłączeniu regulatora do obwodu elektrycznego należy przekręcić pokrętko regulacji do oporu w kierunku przeciwnym do ruchu wskazówek zegara (pozycja OFF). Aby zmienić prędkość obrotową wentylatora należy obrócić pokrętko regulacji w kierunku zgodnym z ruchem wskazówek zegara.

### Warunki przechowywania

Urządzenie należy przechowywać w opakowaniu fabrycznym w suchym wentylowanym pomieszczeniu o temperaturze od +5 °C do +40 °C i wilgotności względnej do 80% (przy T = 25 °C).

### Warunki gwarancji

Okres gwarancji wynosi 12 miesięcy od dnia sprzedaży urządzenia przez punkt sprzedaży detalicznej pod warunkiem, że Użytkownik będzie przestrzegał zaleceń Producenta dotyczących transportu, przechowywania, montażu i eksploatacji urządzenia. Zobowiązania z tytułu gwarancji nie obejmują uszkodzeń mechanicznych.

W przypadku braku informacji zawierającej datę sprzedaży urządzenia, okres gwarancji liczony jest od daty produkcji.

W przypadku wystąpienia usterek w pracy urządzenia z winy Producenta w trakcie obowiązywania okresu gwarancyjnego, Nabywcy przysługuje prawo do wymiany urządzenia na nowe przez serwis Producenta.

### Świadectwo odbioru

Regulator obrotów został dopuszczony do użytkowania.

Model  
"VENTS P3-1-300"

Data produkcji

Sprzedawca  
Nazwa punktu sprzedaży

Znak kontroli

Data sprzedaży