



REGULATOR ELEKTRONICZNY PRĘDKOŚCI WENTYLATORA

„VENTS RS-1-300”

Zastosowanie:

Służy do płynnej regulacji prędkości obrotowej wentylatorów w gospodarstwie domowym lub dla innych podobnych wyrobów.

Regulator należy zainstalować w puszcze montażowej.

Podstawowe dane techniczne:

Napięcie zasilania 230 V; 50/60 Hz.

Moc wyjściowa nie więcej niż 300 W (prąd obciążenia nie więcej 1,5 A).

Rodzaj obciążenia: indukcyjne, aktywne.

Wymiary nie więcej niż: 95x85x65 mm.

Masa: 0,11 kg.

Stopień zabezpieczenia przed kurzem i wilgocią: IP40 (wyłącznie od strony frontowej).

Warunki eksploatacji regulatora: od -10°C do +40°C; wilgotność względna nie więcej niż 80%.

Powietrze otaczające nie powinno zawierać domieszek grożących wybuchem i powodujących korozję.

Komplet:

Komplet zawiera:

- regulator - 1 szt.
- instrukcję,
- opakowanie.

Wymagania bezpieczeństwa:

Prace związane z instalacją regulatora może przeprowadzać uprawniony elektryk zgodnie z odpowiednią aktualną dokumentacją.

UWAGA! Montaż, podłączenie i ustawienie minimalnej prędkości mogą być przeprowadzone tylko pod warunkiem odłączenia napięcia zasilającego.

Opis konstrukcji

Wygląd zewnętrzny regulatora jest przedstawiony na rys. 1.

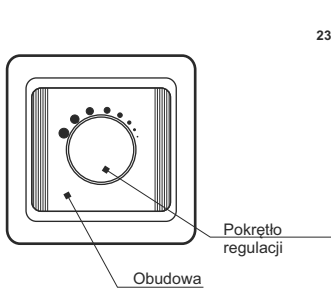
Zalecenia dotyczące montażu i eksploatacji

Regulator powinien być zainstalowany na pionowej ścianie z zastosowaniem puszek montażowej zewnętrznej lub wewnętrznej. Niedopuszczalny jest montaż i eksploatacja regulatora w warunkach:

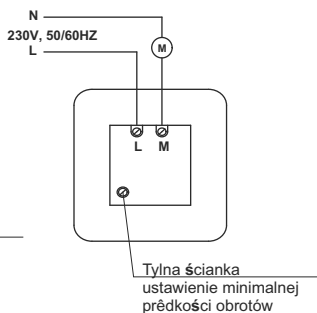
- kontaktu z wodą, kroplami deszczu,
- bezpośrednio padających promieni słonecznych,
- w pobliżu urządzeń grzewczych i innych źródeł ciepła.

Podłączenie do zasilania należy przeprowadzić poprzez wyłącznik, z odstępem między rozwartymi stykami nie mniej niż 3 mm na wszystkich biegunach, wbudowany w stacjonarną instalację elektryczną.

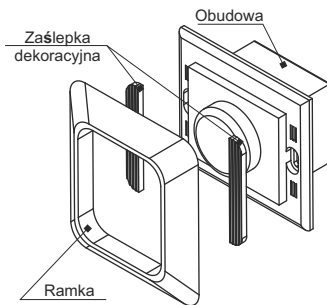
Podłączenie regulatora do zasilania należy wykonać zgodnie ze schematem przedstawionym na rys. 2.



Rys.1



Rys.2



Rys.3

Montaż (patrz rys. 3)

Ostrożnie odłączyć ramkę od obudowy regulatora. Korzystając ze śrubokrętu wyjąć zaśleпки dekoracyjne. Czynności niezbędne przy podłączaniu:

- odłączyć napięcie od doprowadzających przewodów sieci elektrycznej,
- usunąć izolację z końców przewodów na długości 5-7 mm, wprowadzić do oporu izolacji w gniazda zacisków regulatora i zaciśnąć śrubami końce przewodów w zaciskach,
- zamocować regulator wkrętami samogwintującymi w puszcze montażowej poprzednio układając w niej przewody doprowadzające sieci elektrycznej,
- następnie umieścić zaśleпки dekoracyjne na pierwotnym miejscu w ramce.

Ustawienie minimalnej prędkości obrotów należy przeprowadzić pokrętkiem w specjalnym otworze na tylnej pokrywie. (rys. 2) Po podłączeniu regulatora do sieci elektrycznej włączyć go poruszając pokrętkiem sterowania zgodnie z kierunkiem ruchu wskazówek aż do usłyszenia charakterystycznego kliknięcia. Zmniejszenie prędkości wentylatora następuje podczas obracania pokrętła sterowania zgodnie z ruchem wskazówek zegara, zaś zwiększenie prędkości następuje podczas obracania pokrętła sterowania w przeciwnym kierunku. Dla zabezpieczenia przed zbyt dużym obciążeniem, regulator posiada wbudowany wymienny bezpiecznik topikowy.

Zalecana minimalna prędkość obrotów nie powinna być mniejsza od połowy prędkości maksymalnej.

Warunki przechowywania

Regulator prędkości należy przechowywać w opakowaniu fabrycznym w wentylowanym pomieszczeniu w temperaturze od +5°C do +40°C i wilgotności względnej nie większej 80% (gdy T=25°C).

Warunki gwarancji

Producent gwarantuje normalną pracę regulatora prędkości przez okres 12 miesięcy od dnia zakupu w sieci handlu detalicznego pod warunkiem przestrzegania przepisów przewozu, przechowywania, montażu i eksploatacji. Niniejsza gwarancja nie obejmuje mechanicznych uszkodzeń wyrobu.

W przypadku braku daty sprzedaży okres gwarancji jest liczony od daty produkcji wyrobu.

W przypadku zaburzeń w pracy regulatora prędkości z winy producenta w okresie terminu gwarancji nabywca ma prawo do wymiany regulatora prędkości na nowy, wolny od wad.

Data produkcji:

Data sprzedaży

Pieczętka sklepu

UWAGA!!!

Produkt oznaczono ikoną przekreślonego kosza. Oznacza to, że nie wolno wyrzucać produktu/sprzętu łącznie z innymi odpadami. Kto wbrew powyższemu zakazowi umieszcza zużyty sprzęt łącznie z innymi odpadami, podlega karze grzywny. Każdy użytkownik, a w tym każde gospodarstwo domowe, ma obowiązek przekazać zużyty sprzęt do wyznaczonego punktu zbiórki w celu właściwego przetworzenia. Informacji o punktach zbiórki udziela punkt informacyjny w lokalu sprzedażowym, w którym zakupiono sprzęt, a także każdy Urząd Miasta lub Gminy. Sprzęt elektryczny/elektroniczny przeznaczony do utylizacji należy do kategorii odpadów niebezpiecznych dla ludzi oraz środowiska naturalnego z uwagi na obecność substancji, mieszanin substancji oraz części składowych, które mogą zanieczyścić lub skażać wodę, glebę oraz powietrze. Prawidłowa utylizacja pozwala nie tylko na uniknięcie tych negatywnych konsekwencji, lecz również na odzyskanie cennych surowców, takich jak miedź, cyna, szkło, żelazo.

