

Czujnik wiatru/deszczu GWD-2

Dokumentacja Techniczno Ruchowa Instrukcja obsługi

Spis treści:

INFORMACJA DLA UŻYTKOWNIKA.....	1
OPIS URZĄDZENIA.....	1
DANE TECHNICZNE CZUJNIKA.....	2
MONTAŻ	2
WARUNKI GWARANCJI.....	2

Informacja dla użytkownika.

Dziękujemy za wybranie czujnika wiatru/deszczu GWD-2. Zalecamy Państwu uważne przeczytanie niniejszej instrukcji i stosowanie zawartych w niej zaleceń. Zapewni to łatwą i bezawaryjną eksploatację urządzenia.

Producent zastrzega sobie prawo do wprowadzenia zmian w wyrobie lub niniejszym dokumencie bez uprzedzenia.

Stale interesujemy się tym, czy nasze wyroby dostarczają swoim użytkownikom pełnej satysfakcji i pozostajemy do dyspozycji, aby dokonać w pełni fachowej obsługi i udzielić pomocy, jeżeli będzie potrzebna.

MERCOR Light&Vent sp. z o.o.

Ul. Grzegorza z Sanoka 2

80-408 Gdańsk

tel. (+48) 058 341 4245, fax (+48) 058 341 3985

Opis urządzenia.

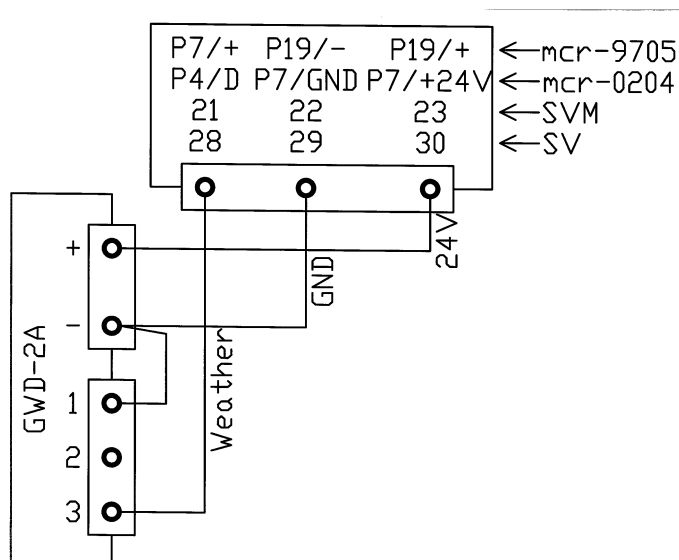
1. Czujnik wiatru/deszczu GWD-2 jest stosowany w systemach przewietrzania do automatycznego zamykania klap/okien w razie wystąpienia deszczu lub wiatru. Potencjometr D umożliwia ustawienie czułości czujnika deszczu od słabego deszczu (w lewo) do silnego deszczu (w prawo). Potencjometr W umożliwia ustawienie czułości czujnika wiatru od 5m/s (w prawo) do 15m/s (w lewo).
2. Czujnik posiada wyjście beznapięciowe - styk przełączny o maksymalnej obciążalności 1A.
3. Obudowa czujnika deszczu z tworzywa sztucznego, wymiary wys. x szer. x głęb.: 80x120x40mm; IP 54, kolor jasnoszary (~RAL7035), wyprowadzenie przewodów od spodu obudowy.

Montaż

Czujnik należy umieszczać w miejscu zapewniającym łatwy dostęp w celach serwisowych. Nie montować pod obiektami osłaniającymi od deszczu lub wiatru (np. pod drzewami lub blisko ścian). Montaż wykonać za pomocą łączników metalowych dobranych do materiału podłoża. Podłączenia elektryczne powinny być wykonane przewodem spełniającym wymagania obowiązujących norm.

Dane techniczne czujnika

Parametr	Wartość
Zasilanie czujnika	24V, max 80mA
Stopień ochrony obudowy	IP 54
Zakres przekrojów przewodów do podłączenia	0,35 ÷ 1,0 mm ²
Wymagana ilość żył przewodu do podłączenia	3



Rys. 1. Sposób połączenia centrali oddymiania z czujnikiem GWD-2.

Warunki gwarancji.

1. Producent udziela 12-miesięcznej gwarancji na sprzedane urządzenia, o ile „umowa dostawy” nie stanowi inaczej.
2. Jeżeli w czasie obowiązywania gwarancji wystąpią usterki powstałe wskutek ukrytych wad urządzeń, producent zobowiązuje się do ich usunięcia w terminie nie dłuższym niż 21 dni od daty zgłoszenia. W przypadku usterek powstałych na skutek niewłaściwej eksploatacji urządzeń lub z innych przyczyn nie leżących po stronie producenta, kupujący zostanie obciążony kosztami ich usunięcia.
3. Stosownie do ogólnie przyjętej praktyki, gwarancja nie obejmuje:
 - Uszkodzeń i awarii urządzeń spowodowanych nieprawidłową eksploatacją.
 - Uszkodzeń urządzeń powstałych z przyczyn innych niż leżące po stronie producenta, w szczególności zdarzeń losowych w postaci deszczu nawalnego, powodzi, huraganu, zalania, uderzenia piorunu, przepięć w sieci elektrycznej, eksplozji, gradu, upadku pojazdu powietrznego, ognia, lawiny, obsuwania się ziemi oraz wtórnych uszkodzeń wynikłych z w/w przyczyn. Za deszcz nawalny uważa się deszcz o współczynniku wydajności o wartości co najmniej 4, ustalonym przez IMiGW. Za huragan uważa się wiatr o prędkości nie mniejszej niż 17,5 m/s.
 - Pogorszenia jakości powłok spowodowanych procesami naturalnego ich starzenia (blaknięcie, utlenianie).
 - Usterek spowodowanych użyciem ściernych lub agresywnych środków czyszczących.
 - Części podlegających naturalnemu zużyciu podczas eksploatacji (np. uszczelki), chyba że wystąpiła w nich wada fabryczna.
4. Każda usterka podlegająca gwarancji winna być niezwłocznie zgłoszona do producenta.
5. Kupujący jest zobowiązany do właściwej eksploatacji i konserwacji zakupionych urządzeń.
6. **Gwarancja i rękojmia wygasa ze skutkiem natychmiastowym w przypadku:**
 - Gdy kupujący lub użytkownik wprowadzi zmiany konstrukcyjne we własnym zakresie bez uprzedniego uzgodnienia z producentem,
 - Jakiegokolwiek ingerencji osób nieupoważnionych – poza czynnościami wchodzącymi w zakres normalnej eksploatacji urządzeń.

W sprawach nie uregulowanych niniejszymi warunkami gwarancji zastosowanie mają przepisy Kodeksu Cywilnego, a w szczególności art. 577-581.