F&F Filipowski sp.k., ul. Konstantynowska 79/81, 95-200 Pabianice, tel.: +48 (42) 214 90 37, e-mial: biuro@fif.com.pl, www.fif.com.pl



STR-W

Czujnik wiatru i przekaźnik obud.natynk U=100-265V AC, styk 1Z, I=2A

Index: STR-W

STR-W to **zewnętrzny czujnik wiatru**.

Pozwala na monitorowanie aktualnej prędkości wiatru.

5 908312 597766

FUNKCJE I DZIAŁANIE

OPIS

Jak działa czujnik wiatru STR-W?

STR-W umożliwia automatyczne sterowanie przesłonami okien w zależności od nasilenia podmuchów wiatru. Zalecany jako czujnik wiatru do markiz i do rolet. **STR-W w połączeniu ze sterownikami rolet STR-3 lub STR-4** umożliwia zbudowanie systemu reagującego na silny wiatr. Gdy wiatr jest zbyt silny, rolety okienne automatycznie zamykają się, a markizy zwijają.

Tryby pracy czujnika wiatru

Sterownik STR-W w układzie ze sterownikami rolet STR-3 lub STR-4, pracuje w dwóch trybach:

Praca w trybie ciągłym

Jeżeli prędkość wiatru przekroczy zadaną wartość, to wewnętrzny styk przekaźnika zamyka się. Pozostaje zamknięty przez cały czas utrzymywania się podmuchów wiatru.

Tryb ten zapewnia zamknięcie rolet w momencie wystąpienia silnych wiatrów i zablokowanie ich w pozycji zamkniętej, aż do momentu ustania wiatru.

Zakres wartości prędkości wiatru, przy której zostaje zgłoszony alarm, ustawiamy płynnie w zakresie od 30 km/h (pozycja A) do 80 km/h (pozycja B).

Praca w trybie impulsowym

Jeżeli prędkość wiatru przekroczy zadaną wartość, to wewnętrzny styk przekaźnika zamyka się na czas ok. 1,5 s. Do sterowników rolet przekazany zostaje jednorazowy rozkaz zamknięcia. Tryb impulsowy

zapewnia zamknięcie rolet w momencie wystąpienia silnego wiatru. Jednak później użytkownik ma możliwość podniesienia rolet w dowolnym momencie.

Zakres wartości prędkości wiatru, przy której zostaje zgłoszony alarm, regulowany jest płynnie w zakresie od 20 km/h (pozycja D) do 70 km/h (pozycja C).

DANE TECHNICZNE

Model	Czujnik wiatru
Napięcie znamionowe	230 V
Zakres częstotliwości	50-50 Hz
Prąd znamionowy	2 A
Regulowana wartość prędkości wiatru	5-9 Bft

Instrukcja

Deklaracja CE

2026 Copyrights: www.fif.com.pl

e-mail: biuro@fif.com.pl