



W celu optymalnego wykorzystania możliwości czujnika serii METEO-SOL 2 prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Czujniki serii METEO-SOL 2 są kompatybilne ze wszystkimi odbiornikami marki YOODA.

Dane techniczne



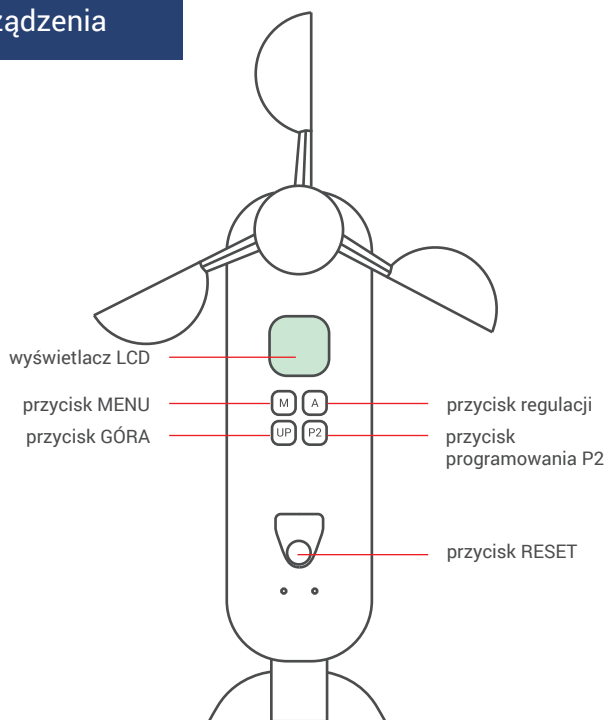
Czujnik METEO-SOL 2, biały (METEO-SOL 2_1RS)

1. Sterowanie:
możliwość sterowania 1 napędem
bądź grupą do 20 napędów na każdym kanale
2. Zasięg:
do 200 metrów na terenie otwartym
3. Zasilanie:
Solarne+akumulator litowo-jonowy
4. Wymiary:
220 x 85 x 70 mm
5. Moc sygnału:
10 mW
6. Temperatura pracy:
od -20°C do 50°C
7. Zakres detekcji natężenia światła:
1-100 kLUX
8. Zakres detekcji siły wiatru:
1-180 km/h
9. 2-stopniowa regulacja czułości
na intensywność deszczu (Lo, HI)
10. Możliwość wyłączenia czujnika deszczu (OFF)

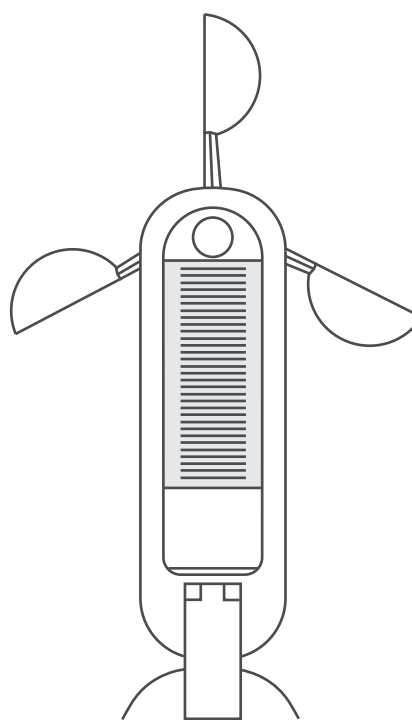


Zasięg podawany przez producenta jest wartością zmienną, zależną od warunków panujących w środowisku, w którym urządzenie pracuje. Wpływ na zasięg mają takie czynniki jak: konstrukcja budynku, zakłócenia sygnału generowane przez inne urządzenia itp.

Opis urządzenia



Czujnik 1-kanalowy
(przód)



Czujnik 1-kanalowy
(tył)

433 MHz

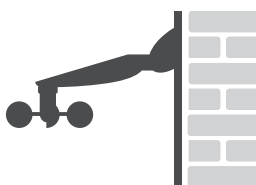
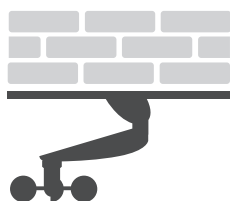


W celu optymalnego wykorzystania możliwości czujnika serii METEO-SOL 2 prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Czujniki serii METEO-SOL 2 są kompatybilne ze wszystkimi odbiornikami marki YOODA.

Montaż



Montując urządzenie, należy zwrócić uwagę, aby dostęp bodźców powodujących działanie czujnika (wiatr, światło, deszcz) nie był ograniczony.



Zasada działania czujnika wiatru



Jeżeli siła wiatru nie przekroczy ustawionej wartości, markiza pozostanie otwarta.



Jeśli wiatr o sile przekraczającej ustawioną wartość utrzyma się dłużej niż 3 sekundy, to napęd złoży markizę.

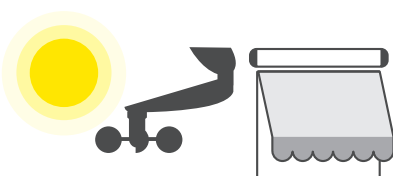


Markiza pozostanie złożona, aby nie została uszkodzona przez wiatr. Przez kolejne 3 minuty czujnik wiatru będzie wyłączony.

Zasada działania czujnika natężenia światła



Jeżeli natężenie światła nie przekroczy ustalonej wartości, markiza pozostanie złożona.



Jeżeli natężenie światła wzrośnie i taki stan utrzyma się przez 2 minuty, markiza otworzy się.



Jeżeli natężenie światła zmniejszy się i taki stan potrwa 15 minut, markiza zamknie się.

Zasada działania czujnika deszczu



1. OFF - czujnik deszczu wyłączony Brak reakcji na opady deszczu.



2. Lo - niska czułość
Jeżeli padający deszcz o intensywności przekraczającej ustawioną wartość utrzyma się dłużej niż 1 minutę, to napęd złoży markizę.



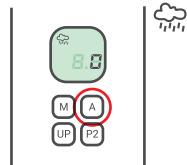
3. HI - niska czułość
Jeżeli padający deszcz o intensywności przekraczającej ustawioną wartość utrzyma się dłużej niż 1 minutę, to napęd złoży markizę.

433 MHz

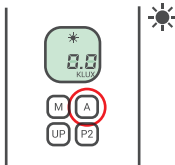


W celu optymalnego wykorzystania możliwości czujnika serii METEO-SOL 2 prosimy o dokładne zapoznanie się z niniejszą instrukcją. Czujniki serii METEO-SOL 2 są kompatybilne ze wszystkimi odbiornikami marki YOODA.

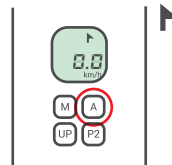
Wyświetlanie wartości aktualnie rejestrowanych



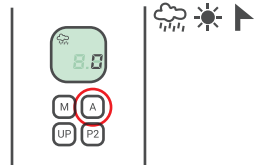
Wciśnij przycisk REGULACJI "A".
Na wyświetlaczu widoczny jest stan opadów deszczu.
"0" - brak deszczu
"1" - opady deszczu



Wciśnij przycisk REGULACJI "A".
Na wyświetlaczu widoczna jest aktualnie rejestrowana wartość natężenia światła.

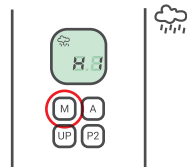


Wciśnij przycisk REGULACJI "A".
Na wyświetlaczu widoczna jest aktualnie rejestrowana siła wiatru.

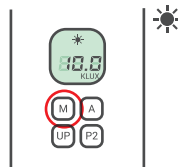


Wciśnij przycisk REGULACJI "A".
Na wyświetlaczu widoczne są: aktualnie rejestrowany stan opadów deszczu, natężenie światła oraz siła wiatru.

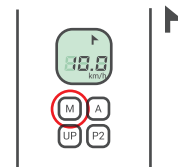
Sprawdzenie ustawień czujników



Wciśnij przycisk MENU "M".
Na wyświetlaczu widoczna jest czułość reakcji na opady deszczu.

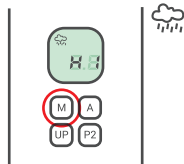


Wciśnij przycisk MENU "M".
Na wyświetlaczu widoczna jest czułość reakcji na natężenie słońca.

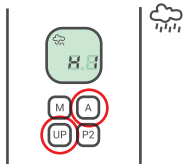


Wciśnij przycisk MENU "M".
Na wyświetlaczu widoczna jest czułość reakcji na siłę wiatru.

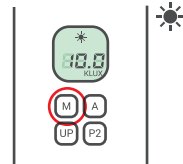
Ustawienie wartości reakcji czujników



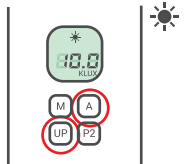
Wciśnij i przytrzymaj przycisk MENU "M" przez 2 sekundy. Na wyświetlaczu miga czułość reakcji na opady deszczu.



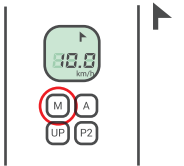
Przyciskiem REGULACJI "A" zmniejszamy lub przyciskiem GÓRA "UP" zwiększamy czułość czujnika deszczu.



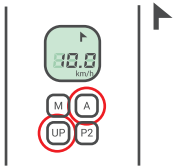
Wciśnij przycisk MENU "M", aby przejść do zmiany ustawień czujnika słońca. Na wyświetlaczu miga czułość reakcji na natężenie słońca.



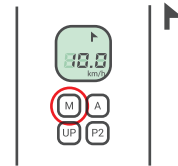
Przyciskiem REGULACJI "A" zwiększamy lub przyciskiem GÓRA "UP" zmniejszamy czułość czujnika słońca.



Wciśnij przycisk MENU "M", aby przejść do zmiany ustawień czujnika wiatru. Na wyświetlaczu miga czułość reakcji na siłę wiatru.



Przyciskiem REGULACJI "A" zmniejszamy lub przyciskiem GÓRA "UP" zwiększamy czułość czujnika wiatru.

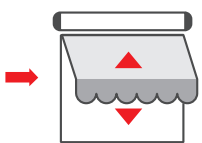


Wciśnij przycisk MENU "M", aby zapisać wprowadzone zmiany.

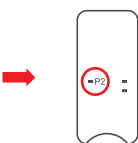
Programowanie czujnika do napędów typu R



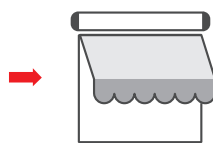
Wcisnąć przycisk programowania (P2) na pilocie.



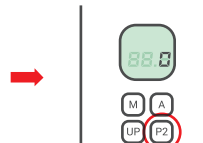
Napęd wyda dźwięk. Markiza wykona krótkie ruchy góra/dół.



Wcisnąć przycisk programowania (P2) na pilocie.



Napęd wyda dźwięk.



Wcisnąć raz przycisk programowania (P2) na czujniku.



Napęd wyda dźwięk. Markiza wykona krótkie ruchy góra/dół.

OK
Czujnik został zaprogramowany.