Franc Gardiner

CE

# DM25LE

## Specyfikacja oraz programowanie silnika do rolet.

Wersja: 1.0

## Pomoc techniczna

Pomoc techniczna

Jeśli napięcie jest niższe od 10 V, silnik będzie podczas pracy 10 razy sygnalizował alarm, aby przypomnieć o konieczności naładowania.

**1.** Obijanie silnika podczas transportu, przechowywania, instalacji i eksploatacji jest surowo zabronione. Prosimy minimalizować drgania silnika.
**2.** Proponujemy doładowywanie akumulatorka przez 3 godziny i upewnienie się, że jest w pełni naładowany przed pierwszym użyciem. Doładowywać akumulatorek co 6 miesięcy.



DM25LE Silnik do rolet

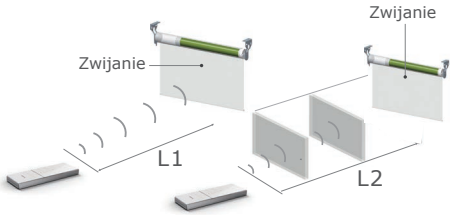
Jeden silniczek może maksymalnie obsługiwać 20 kanałów. Powyżej 20 kanałów, jeśli konieczne jest dodanie nowych Pilotów, powtórzone będzie przypisanie do ostatniego kanału.

**1.** Prosimy ustawić położenie graniczne przed użyciem.
**2.** W trybie sterowania grupowego, funkcje ustawiania, kasowania programu i ustawiania położenia granicznego nie działają.

## Zasięg sterowania

Pomoc techniczna

Efektywna odległość nadawania zmienia się w zależności od otoczenia




| | L1 otwarta przestrzeń | L2 ściany, przeszkody | Częstotliwość Pilota |
|---|---|---|---|
| 12V | 200m | 35m | 433.92/868 MHz |

## Kompatybilne Piloty

Pomoc techniczna



DC2700
Pilot 1-kanałowy

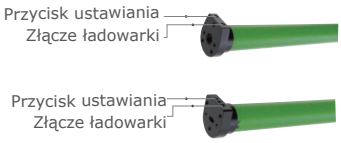


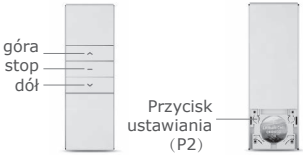
DC2702
Pilot 15-kanałowy

## Specyfikacja przycisków

**1**. Po ustawieniu położenia granicznego, nacisnąć jeden raz przycisk Set na głowicy, a gdy silnik ruszy w górę znów nacisnąć przycisk Set Na głowicy jeden raz; silnik stanie, ponownie nacisnąć przycisk Set na głowicy, silnik zacznie jechać w dół.
**2**. Przytrzymać wciśnięty przycisk Set przez ponad 6 s; silnik będzie poruszał się dla przypomnienia położenia; zwolnić przycisk – silnik zabrzęczy 2 razy i zmieni kierunek ruchu przy tych samych położeniach granicznych jak wcześniej; **3**. Przytrzymać wciśnięty przycisk Set na głowicy przez ponad 11 s; silnik będzie poruszał się dla przypomnienia; zwolnić przycisk – silnik zabrzęczy 3 razy, a następnie skasuje całą pamięć; i przywróci ustawienia fabryczne.

E:Electroniczny / Electroniczne ograniczenie + wbudowany odbiornik



# A Przypisanie pilota

Podczas ustawiania czas między dwiema operacjami musi być krótszy niż 6 s, w przeciwnym razie ustawienie zostanie anulowane.

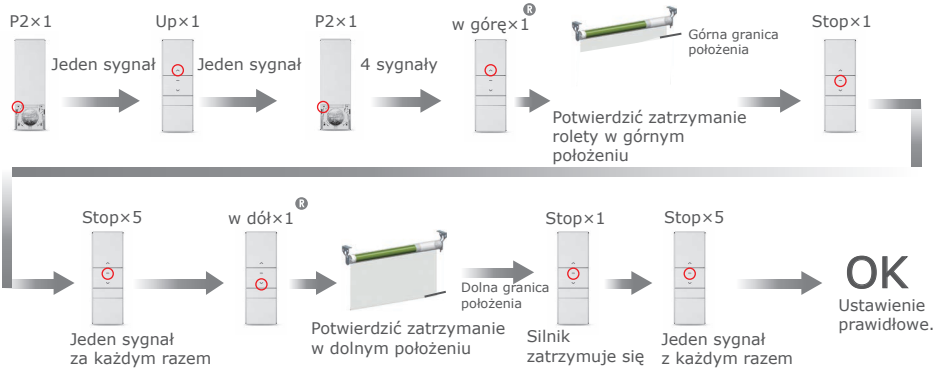
Jeśli silnik ma już wprowadzony kod dopasowania, pamięć zostanie skasowana przy ponownym wprowadzaniu. Jeśli kody są dopasowane, podłączyć zasilanie – silnik będzie działał normalnie; jeśli nie, silnik zabrzęczy 1 raz i obróci się, żeby przypomnieć o wprowadzeniu.




# A Ustawienia dolnej i górnej granicy

**1.** Położenie granicy górnej i dolnej w tym samym miejscu jest nieprawidłowe
**2.** Po ustawieniu granic z zasilaniem i funkcją pamięci;
**3.** W trybie kodu dopasowania po 2 minutach, następuje automatyczne wyjście z trybu ustawiania granic

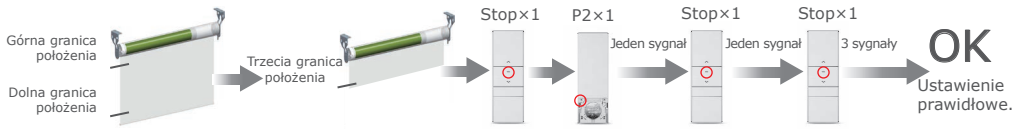
**1.** W procesie ustawiania granicy górnej / dolnej: gdy silnik porusza się w górę lub w dół, nacisnąć przycisk ustawiania 1 raz, silnik będzie w trybie krokowym; nacisnąć przycisk ponownie, żeby wyjść z tego trybu.
**2.** Tryb krokowy: silnik będzie przesuwał się w górę lub w dół w sposób krokowy, żeby dokładniej ustawić położenie graniczne,




# A Ustawienie trzeciego położenia

**1.** Po ustawieniu górnego i dolnego położenia, można ustawić trzecie położenie pomiędzy nimi, jako położenie półotwarte;
**2.** Trzecie położenie zostanie skasowane przy kasowaniu położenia i kodu dopasowania; **3.** Nacisnąć długo przycisk stop przez 3 s; roleta przesunie się do trzeciego położenia. Jeśli silnik jest w trybie przytrzymania przycisku; nacisnąć i przytrzymać przycisk stop przez 3 s; silnik przesunie się najpierw w dolne położenie potem w trzecie położenie.

## Ustawianie trzeciego położenia



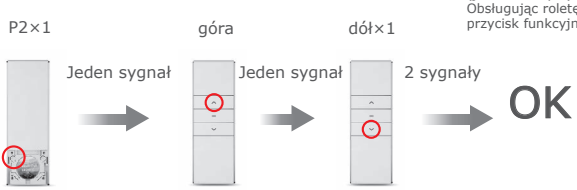

## Kasowanie trzeciego położenia



## A Ustawienia przytrzymania przycisku

Funkcja dodatkowa

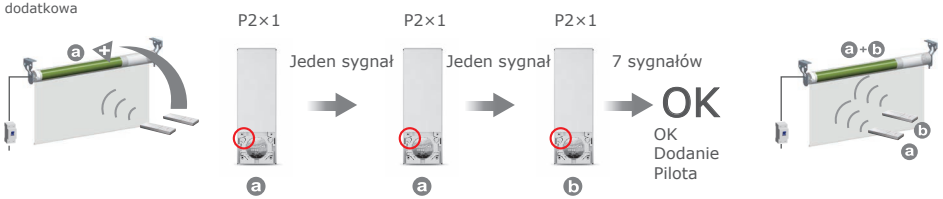
Powtórzenie ustawienia anuluje funkcję; W trybie przytrzymania przycisku, silnik będzie poruszał się po zwolnieniu przycisku. Pilot jest zabezpieczony przed przypadkowym (jednorazowym) naciśnięciem. Obsługując roletę dłużej przytrzymaj przycisk funkcyjny.




## A Dodanie pilota

Funkcja dodatkowa

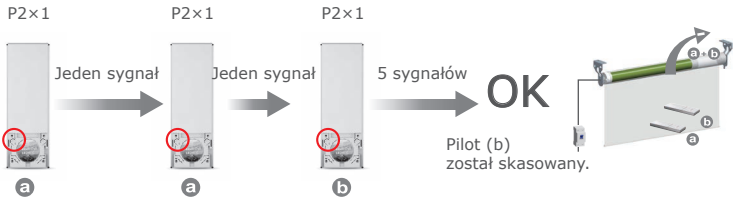
Pilot (a) ma już kod dopasowania, a pilot (b) nie.




## A Kasowanie jednego pilota

Funkcja dodatkowa

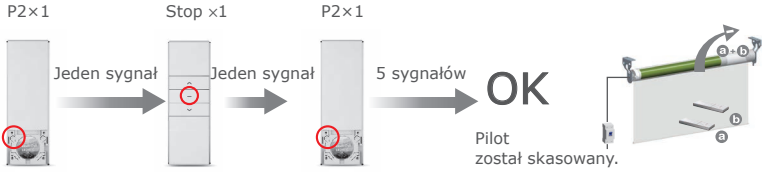
W ten sam sposób można skasować tylko pilota (b), ale nie pilota (a).




## A Kasowanie pilotów

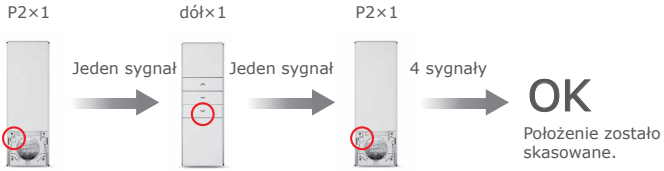
Funkcja dodatkowa

Po skasowaniu pilot jest w trybie uśpienia.



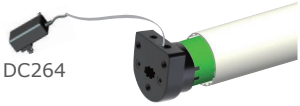

## A Kasowanie położeń granicznych

Funkcja dodatkowa

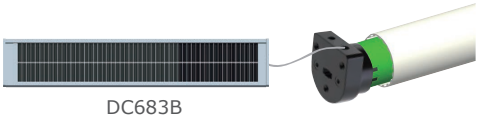


# A Opis doładowywania

Funkcja dodatkowa



DC264



DC683B

Silnik posiada wbudowany akumulatorek, używający ładowarki DC264 (silnik 1,0 Nm i 1,1 Nm) do doładowywania.
Można również używać paneli słonecznych DC683B; gdy akumulatorek jest prawie rozładowany (stan naładowania niski) podłączyć ładowarkę; lampka ładowarki świeci się na czerwono, a gdy akumulatorek jest w pełni naładowany, czerwone światło zmienia się na zielone.