




















Wyświetlane	Funkcja	Domyślnie 0	Domyślnie 1	Domyślnie 2	Domyślnie 3
<b>AS</b>	<b>WEZWANIE WSPARCIA – LICZNIK CYKLI (sprzężony z następującymi dwiema funkcjami):</b> Y = po osiągnięciu liczby cykli ustawionej za pomocą opisanych poniżej funkcji <b>nc</b> oraz <b>nd</b> , system ten powoduje uruchamianie błyskania wstępnego przez 8 sekund przed każdym ruchem (poza błyskaniem wstępnym ustawionym za pomocą funkcji <b>PF</b> ). <b>no</b> = opisane poniżej funkcje <b>nc</b> oraz <b>nd</b> służą do określania liczby cykli realizowanej przez system do maksymalnej wyświetlanej wartości wynoszącej 99,990.	<b>no</b>	<b>no</b>	<b>no</b>	<b>no</b>
<b>nc</b>	<b>PROGRAMOWANIE CYKLU (TYŚIĄCE):</b> Jeżeli <b>AS = Y</b> , na ekranie podana będzie liczba tysięcy cykli po których należy wezwać wsparcie techniczne (serwis) (wartość można ustawić w zakresie od <b>0</b> do <b>99</b> ). Jeżeli <b>AS = no</b> , na ekranie wyświetlana jest liczba wykonanych tysięcy cykli. Wyświetlana wartość jest aktualizowana w miarę wykonywania kolejnych cykli zgodnie z wartością <b>nd</b> .	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>
<b>nd</b>	<b>PROGRAMOWANIE CYKLU (DZIESIĄTKI):</b> Jeżeli <b>AS = Y</b> , na ekranie podana będzie liczba dziesiątków cykli po których należy wezwać wsparcie techniczne (serwis) (wartość można ustawić w zakresie od <b>0</b> do <b>99</b> ). Jeżeli <b>AS = no</b> , na ekranie wyświetlana jest liczba wykonanych dziesiątków cykli. Wyświetlana wartość jest aktualizowana w miarę wykonywania kolejnych cykli zgodnie z wartością <b>nc</b> .	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>	<b>00</b>

## URUCHOMIENIE


### PROGRAMOWANIE CZASU – KONFIGURACJA

 Po włączeniu zasilania centralki, jeżeli konfiguracja **SETUP** nie została przeprowadzona, lub jeżeli centralka tego zażąda - na ekranie pojawiają się litery **SO** oraz miga dioda konfiguracji **SETUP (DL18)**, co oznacza, że należy przeprowadzić konfigurację. Należy ustawić skrzydła w położeniu ruchu (niezwykle ważne w celu przeprowadzenia prawidłowej konfiguracji).

- Przytrzymać przycisk konfiguracji **SETUP (SW3)**, aż zgaśnie dioda LED konfiguracji (**DL18**) LED i skrzydło 2 (jeżeli jest zainstalowane) rozpoczyna spowolniony ruch zamykania zatrzymując się po osiągnięciu punktu ogranicznika mechanicznego. W tym momencie na ekranie zaczyna błyskać komunikat **S1** (konfiguracja: **FIRST CLOSURE Leaf 2** – najpierw zamykanie skrzydła 2).
- Skrzydło 1 rozpoczyna spowolniony ruch zamykania, zatrzymując się po osiągnięciu punktu ogranicznika mechanicznego. W tym momencie na ekranie zaczyna błyskać komunikat **S2** (konfiguracja: **FIRST CLOSURE Leaf 1** – najpierw zamykanie skrzydła 1).
- Skrzydło 1 rozpoczyna spowolniony ruch otwierania, za nim otwiera się skrzydło 2 (jeżeli jest zainstalowane), które także otwiera się w sposób spowalniany. W tym momencie na ekranie zaczyna błyskać komunikat **S4** (konfiguracja: **OPEN** – otwarte).
- Po osiągnięciu punktu ogranicznika mechanicznego ruchu otwarcia, oba skrzydła zatrzymują się i skrzydło 2 (jeżeli jest zainstalowane) automatycznie zaczyna zamykać się ponownie z pełną prędkością. W tym momencie na ekranie zaczyna błyskać komunikat **S5** (konfiguracja: **FAST CLOSE** – szybkie zamykanie).
- Po osiągnięciu punktu ogranicznika mechanicznego ruchu zamknięcia, oba skrzydła zatrzymują się i skrzydło 1 automatycznie zaczyna otwierać się z pełną prędkością, po nim zaczyna się otwierać skrzydło 2 (jeżeli jest zainstalowane). W tym momencie na ekranie zaczyna błyskać komunikat **S6** (konfiguracja: **FAST OPEN** – szybkie otwieranie).
- Jeżeli wybrano tryb pracy automatycznej, centralka odlicza ustawiony czas pauzy i automatycznie zamyka bramę. W przeciwnym wypadku, należy podać sygnał **OTWÓRZ (OPEN)** w celu zamknięcia bramy.

### SYGNAŁY ALARMÓW ORAZ BŁĘDÓW

W przypadku wystąpienia **alarmów** (stan, który nie uniemożliwia działania systemu) lub **błędów** (stan uniemożliwiający działanie systemu), na ekranie wyświetlany jest numer błędu/alarmu.

 Po usunięciu przyczyny problemu komunikat ten zniknie po następnym cyklu. W przypadku wystąpienia **alarmu** zaczyna błyskać dioda **DL20**. W przypadku wystąpienia **błędu** dioda **DL20** świeci stałym światłem. Aby wyświetlić numer alarmu/błędu należy nacisnąć jednocześnie przyciski **+** oraz **-**, zgodnie z poniższą tabelą.

<b>01</b>	Awaria centralki
<b>02</b>	Załączone zabezpieczenie temperaturowe
<b>03</b>	Usterka silnika 1
<b>04</b>	Usterka silnika 2
<b>05</b>	Ostatni wykonany ruch
<b>10</b>	Oba ograniczniki zakresu ruchu silnika 1 załączone
<b>11</b>	Oba ograniczniki zakresu ruchu silnika 2 załączone
<b>15</b>	Czas przeterminowania upłynął
<b>17</b>	Usterka kodera silnika 1
<b>18</b>	Usterka kodera silnika 2
<b>22</b>	Ograniczony prąd MOT1
<b>23</b>	Ograniczony prąd MOT2
<b>24</b>	Zwarcie wyjścia lampy LAMP
<b>25</b>	Zwarcie wyjścia zamka LOCK
<b>30</b>	Pamięć kodów sterowania radiowego modułu XF pełna
<b>35</b>	Funkcja sterowania zegarowego aktywna
<b>40</b>	Cykle zaprogramowane na drugim poziomie programowania ( <b>nc</b> ) wykonane.
<b>45</b>	Praca na zasilaniu z baterii