



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



## FLC18-12DI-6R

Sterownik programowalny U=12-24V DC

Index: FLC18-12DI-6R

Jednostka centralna (CPU).

FLC to uniwersalny, programowalny sterownik logiczny. Steruje elementami domowej i przemysłowej instalacji elektrycznej (np. kontrola oświetlenia, sterowanie maszynami, nadzór nad procesami w przemyśle).



## FUNKCJE I DZIAŁANIE

### OPIS

#### Co wyróżnia uniwersalny sterownik FLC?

Dzięki wbudowanemu panelowi użytkownika nie wymaga łączenia z kosztownymi panelami zewnętrznymi. Zapewnia jednocześnie użytkownikowi podgląd i konfigurację parametrów układu sterowania. Sterownik wyposażony jest w **zaawansowane interfejsy komunikacyjne**. Umożliwia łatwe podłączenie z profesjonalnymi stacjami wizualizacji (wykorzystując protokół Modbus).

#### Jak zaprogramować sterownik FLogic?

Do programowania sterowników FLogic wykorzystywane jest bezpłatne oprogramowanie narzędziowe FLCLogic Soft. Aplikacja umożliwia napisanie programu, przetestowanie go z użyciem symulatora (bez połączenia ze sterownikiem), załadowanie do sterownika i testy sprzętowe (podgląd pracy rzeczywistego urządzenia z możliwością rejestracji danych analogowych i cyfrowych).

## DANE TECHNICZNE

|                                                    |     |
|----------------------------------------------------|-----|
| Cyfrowe wejścia/wyjścia, konfigurowalne            | Nie |
| Ochrona przeciwzwarciowa, dostępne wyjścia cyfrowe | Nie |
| Wejście analogowe, prąd                            | Nie |

|                                            |     |
|--------------------------------------------|-----|
| Wejście analogowe, napięcie                | Nie |
| Wejście analogowe, rezystancyjne           | Nie |
| Wejście analogowe, termometr rezystancyjny | Nie |
| Wejście analogowe, termoparowe             | Nie |
| Analogowy sygnał wejściowy konfigurowalny  | Nie |
| Wyjście analogowe, prąd                    | Nie |
| Wyjście analogowe, napięcie                | Nie |
| Analogowy sygnał wyjściowy konfigurowalny  | Nie |
| Do układów bezpieczeństwa                  | Nie |
| Wyposażenie eksploatacyjne (Ex ia)         | Nie |
| Wyposażenie eksploatacyjne (Ex ib)         | Nie |

Instrukcja

Deklaracja CE

Certyfikat