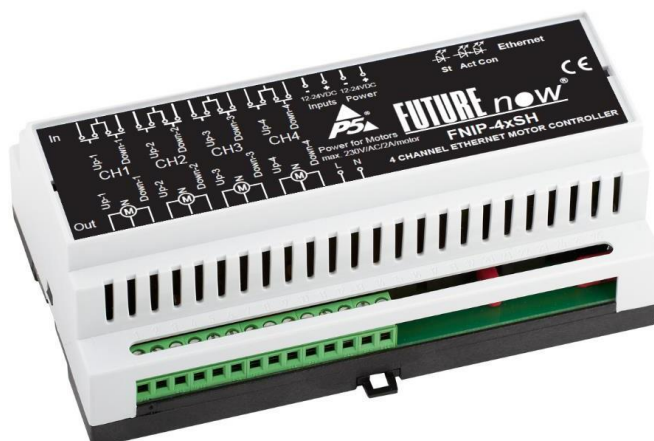


FutureNow

4-kanałowy kontroler rolet



FutureNow 4-kanałowy kontroler rolet FNIP-4xSH

FNIP-4xSH to 4-kanałowy sterownik zasłaniania okien służący do sterowania zmotoryzowanymi osłonami takimi jak rolety, żaluzje, zasłony czy ekrany projekcyjne, a także wszelkimi innymi urządzeniami wyposażonymi w czteroprzewodowe, dwukierunkowe silniki prądu przemiennego.

- 4 wyjścia do sterowania 4 czteroprzewodowymi (góra/dół/neutralny/uziemienie) dwukierunkowymi silnikami AC
- 4x2 (góra/dół) optycznie izolowane wejścia cyfrowe dla czujników zbliżeniowych lub obsługi ręcznej
- Opóźnienie przy zmianie kierunku w celu ochrony silnika. Mechaniczna i elektroniczna blokada zapobiegająca jednoczesnemu napędzaniu silnika w obu kierunkach.
- Polecenia: - w górę, - w dół, - stop, - go-to oraz go-by
- Śledzenie pozycji
- Regulowany czas pracy silnika
- Wbudowany serwer WWW do konfiguracji, sterowania i monitorowania
- Protokół komunikacyjny TCP (API) z prostymi poleceniami ASCII
- Bezpłatne aplikacje mobilne
- Możliwość obsługi wielu użytkowników z różnymi uprawnieniami
- Automatyczne raportowanie zdarzeń o zmianach stanu wejść i wyjść
- Aktualizacja oprogramowania układowego przez sieć LAN

Specyfikacja

Wymagania dotyczące zasilania

Obwód główny 10.8–36 VDC
max. 340mA @ 12V max. 170mA @ 24V

Wejścia 9 – 36 VDC
max. 20mA @ 12V max. 45mA @ 24V

Wyjścia

Typ 4 wyjścia przekaźnikowe góra/dół
Obciążenie max. 4x2A@250VAC dla obciążeń indukcyjnych (cos(fi)=0.4)

Wejścia

Typ 4 x 2 optycznie izolowane, zabezpieczone przed zakłóceniami, wspólne GND

Komunikacja

Sterowanie TCP (proste polecenia ASCII)
Wbudowany serwer WWW
Wejścia lokalne (styki bezprądowe, przełączniki chwilowe)
Tryby wejść Przełączanie, monostabilne, podążanie za wejściem, niezależne
iOS/Android Aplikacja P5 iOS/Android
Interoperacyjność Sterowniki dostępne dla większości systemów

Złącza

Zaciski 2.5mm² zaciski śrubowe dla wejść i wyjść
Ethernet RJ45

Środowisko

Temperatura pracy 0°C - 40°C (32°F - 104°F)
Temperatura przechowywania -20°C - 60°C (-4°F - 140°F)
Wilgotność Do 93%

Dane fizyczne

Wymiary 157 mm x 86 mm x 57 mm (szerokość jednostki 9 DIN)
Waga 0.38 kg
Instalacja Standardowy montaż na szynie DIN

Certyfikaty

CE

Gwarancja

2 lata