

FutureNow

6-kanałowy dimmer



FutureNow 6-kanałowy ściemniacz FNIP-6x2AD

FNIP-6x2AD to 6-kanałowy ethernetowy inteligentny dimmer mogący pracować zarówno w trybie wiodącym jak i podążającym. Umożliwia ściemnianie lub przełączanie wszystkich rodzajów obciążeń - rezystancyjnych, pojemnościowych lub indukcyjnych.

- 6 optycznie izolowanych wielofunkcyjnych wejść cyfrowych
- zabezpieczenie przed przeciążeniem
- regulowane minimalne i maksymalne poziomy ściemniania oraz szybkość narastania.
- wbudowany serwer internetowy do konfiguracji, sterowania i monitorowania
- protokół komunikacyjny TCP (API) z prostymi poleceniami ASCII
- darmowe aplikacje mobilne
- wielu użytkowników z różnymi uprawnieniami
- automatyczne raportowanie zdarzeń zmian stanu wejść i wyjść
- aktualizacja oprogramowania sprzętowego przez sieć LAN
- sceny zapisane w modułach mogą być aktywowane z dowolnego wejścia na dowolnym module w sieci

Specyfikacja

Wymagania dotyczące zasilania

Obwód główny	9 – 36 VDC max. 80mA @ 12V max. 50mA @ 24V
Wejścia	9 – 36 VDC max. 15mA @ 12V max. 30mA @ 24V
Linia	220 - 240V AC +/-10%, 50/60Hz max. 15mA@230V AC
Linia zasilająca	1

Wyjścia

Obciążenie (przy 25°C)	Żarówki, 230V halogeny: max. 750W Świetlówki i elektroniczne transformatory niskonapięciowe: max. 500W Świetlówki kompaktowe: max. 400W Diody LED: max. 250W Wszystkie kanały łącznie: max 3000W
------------------------	--

Wejścia

Typ	6 x izolowane optycznie, zabezpieczone przed zakłóceniami, wspólne wejścia cyfrowe GND
-----	--

Komunikacja

Sterowanie	TCP (proste polecenia ASCII ICP) Wbudowany serwer internetowy Wejścia lokalne (dry contacts, przełączniki chwilowe)
Tryby wejść	Przełączanie, monostabilne, podążanie za wejściem, niezależne
Aplikacje mobilne	P5 iOS/Android
Interoperacyjność	Sterowniki dostępne dla większości systemów

Złącza

Zaciski śrubowe	2.5mm ² 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	0.48 kg
Instalacja	Standardowy montaż na szynie DIN

Certyfikat

CE

Gwarancja

2 lata