



Ściemniacz MDimmer jest urządzeniem służącym do kontroli jasności źródeł światła w technologii LED do 24 V DC. Nie wymaga konfiguracji.

- 3 niezależne wyjścia prądowe PWM z przypisanymi wejściami sterującymi.
- Wejścia sterujące typu OC - podanie masy wyzwała reakcje. Można podłączyć przyciski, przełączniki itp.
- Wyjście przekaźnikowe, aktywne gdy którykolwiek kanał jest włączony - pozwala sterować dodatkowym zasilaczem.

Trzy wyjścia
MOS-FET,
5A każde

Inteligentne
rozpoznawanie
w wzorów
kliknięć

Nie wymaga
konfiguracji

Obudowa na
szynę DIN

Wyjście
przełącznikowe
do sterowania
dodatkowym
zasilaczem -
pozwala
oszczędzać
energię.

Wysoka
częstotliwość
PWM - brak
migotania

Sposób regulacji:

1. Pojedyncze kliknięcie → włącza/wyłącza wyjście.
2. Podwójne kliknięcie → złączenie wyjścia z mocą 40%.
3. Potrójne kliknięcie → złączenie wyjścia z mocą 70%.
4. Dłuższe przytrzymanie → regulacja jasności.
5. Puszczanie i przytrzymanie → zmiana kierunku regulacji jasności.
6. Po osiągnięciu skrajnego poziomu jasności następuje sygnalizacja przez rozbłysk bądź ściemnienie wyjścia na 0.5s.

Szerokie zastosowanie



Dane techniczne

Napięcie zasilania	10 - 24 VDC ±10%	Zastosowany przełącznik	RM84-2012
Pobór mocy	≤ 1,5 W	Čzęstotliwość sygnału PWM:	400Hz
Temperatura	Pracy -30...55°C Magaz -30...70°C	Sterowanie wyjściem PWM	Skokowo
Ilość kanałów wyjściowych	3	Typ kanałów wyjściowych	OC (podające masę)
Obciążalność prądowa wyjść:	Ciągła: 4A /kanał	Sterowanie wejściem	Podanie masy(NO)