

Uni wyr. ściemn. poczw. 4x250 W Urz. moduł. KNX

Kod produktu: 63494

Dane techniczne:

- Kategoria **KNX**

KNX Dimmaktor 4-bieg., 4 x 250 W/VA, KNX REG

Właściwości

- Wyrobnik ściemniający ze zintegrowanym złączem magistralnym do załączania i ściemniania żarówek, lamp halogenowych 230 V i lamp halogenowych 12 V z transformatorami indukcyjnymi lub Tronic, ściemnianych lampek LED i świetlówek kompaktowych.
- Automatyczny lub ręczny dobór zasady ściemniania do obciążenia.
- Odporny na bieg jałowy, zwarcia, przegrzania.
- Uruchamianie ręczne wyjść niezależnie od magistrali (możliwa także praca na placu budowy).
- W celu zwiększenia mocy wyjściowej można oprzewodować kilka wyjść równolegle.
- Możliwe połączenie równoległe kilku wyjść do obciążenia 950 W. Do równoległe połączonych wyjść ściemniania nie przyłączać lamp LED HV lub świetlówek kompaktowych.

Funkcje

- Centralna funkcja łączeniowa doysterowania wszystkich kanałów ściemniania.
- Opóźnienie aktywnie wysyłanych komunikatów zwrotnych po przywróceniu zasilania magistrali.
- Możliwe zadanie rodzaju obciążenia i określenie zasady ściemniania: uniwersalna (z automatycznym procesem mierzenia), transformator elektroniczny (pojemnościowy/zasada odcinania fazy), konwencjonalny transformator (indukcyjny/zasada nacinania fazy), LED (zasada odcinania fazy lub nacinania fazy).
- Komunikat zwrotny "załączanie" i "wartość natężenia oświetlenia".
- Możliwe ustawianie ściemnianego zakresu natężenia oświetlenia.
- Parametryzowana metoda i charakterystyki ściemniania.
- Parametryzowana metoda włączania w przypadku względnego polecenia ściemniania.
- Załączanie i wyłączanie oszczędzające lampy.
- Komunikaty sygnalizujące zwarcie, przeciążenie i zanik obciążenia.
- Sygnalizacja zwrotna podłączonego obciążenia.
- Parametryzowana funkcja blokowania lub funkcja pozycji wymuszonej dla każdego wyjścia.
- Funkcje czasu (opóźnienie załączania, wyłączania, funkcja klatki schodowej).
- Funkcja klatki schodowej z funkcją ostrzeżenia wstępnego dzięki sterowanej czasowo redukcji oświetlenia lub aktywacji oświetlenia permanentnego.
- Możliwa funkcja logiczna łączeniowa i do ośmiu scen na kanał ściemniania.
- Licznik godzin pracy do rejestracji czasu załączania.
- Reakcje w przypadku zaniku i powrotu zasilania magistrali.

Dane techniczne

Napięcie znamionowe: AC 110 do 230 V, 50/60 Hz Moc przyłączeniowa (AC 230 V) na kanał Żarówki: 20 do 250 W Lampy halogenowe 230 V: 20 do 250 W transformator uzwojony: 20 do 250 VA Trafo Tronic Gira: 20 do 250 W Lampy LED: typ. 3 do 50 W Świetłówka kompaktowa: typ. 3 do 50 W Moc przyłączeniowa (AC 110 V) na kanał Żarówki: 20 do 120 W Lampy halogenowe 230 V: 20 do 120 W transformator uzwojony: 20 do 120 VA Trafo Tronic Gira: 20 do 120 W Lampy LED: typ. 3 do 24 W Świetłówka kompaktowa: typ. 3 do 24 W Wyjścia połączone równoległe: Wyjścia obciążać do maks. 95 %

(max. 950 W przy AC 230 V, 50/60 Hz) Liczba uniwersalnych modułów mocy Odcinanie fazy: maks. 10 x 500 W Nacinanie fazy: maks. 5 x 250 VA Przyłącza KNX: Zacisk przyłączenia i rozgałęzienia Obciążenie: Zaciski śrubowe Wymiary: 8 modułów

Wskazówki

- Od wersji urządzenia indeks I02 (V02) i wersji oprogramowania 1.2: Załączanie i ściemnianie ściemnianych lamp LED HV lub ściemnianych świetlówek kompaktowych.
- Montaż na szynie montażowej DIN.
- Dopuszczenie VDE według EN 60669-1, EN 60669-2-1, EN 50428

Zakres dostawy

- Zacisk przyłączenia i rozgałęzienia KNX znajduje się w zakresie dostawy.