

Aktor ściemniający 2x do KNX 2 x 300 W/VA



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
 Urządzenie modułowe	2172 00	1	66	4010337082217

Właściwości

- Aktor ściemniający ze zintegrowanym portem magistralnym.
- Przelączanie i ściemnianie żarówek, wysokonapięciowych lamp halogenowych, ściemnianych wysokonapięciowych lamp diodowych, ściemnianych świetlówek kompaktowych, ściemnianych transformatorów indukcyjnych wyposażonych w niskonapięciowe lampy halogenowe lub diodowe, ściemnianych transformatorów elektronicznych wyposażonych w niskonapięciowe lampy halogenowe lub diodowe.
- 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).
- Tryb pracy na placu budowy: Możliwość ręcznej obsługi wyjść bez zasilania magistralnego tylko z zasilaniem roboczym.

Funkcje

- Niezależneysterowanie kanałów ściemniania.
- Centralna funkcja łączeniowa doysterowania wszystkich kanałów ściemniania.
- Opóźnienie aktywnie wysyłanych komunikatów zwrotnych po przywróceniu zasilania magistrali.
- Możliwość ustawienia rodzaju obciążenia i zasady ściemniania: uniwersalny (z automatycznym procesem pomiarowym), transformator elektroniczny / do oświetlenia niskonapięciowego LED (pojemnościowy / zasada odcinania fazy), transformator konwencjonalny / do oświetlenia niskonapięciowego LED (pojemnościowy / zasada nacinania fazy), do oświetlenia wysokonapięciowego LED (zasada nacinania fazy) lub do oświetlenia wysokonapięciowego LED (zasada odcinania fazy).
- Komunikat zwrotny „Włączanie” i „Wartość jasności”.
- Możliwość ustawienia ściemnianego zakresu natężenia oświetlenia.
- Parametryzowana metoda i charakterystyki ściemniania.
- Parametryzowana metoda włączania w przypadku względnego polecenia ściemniania.
- Załączanie i wyłączanie oszczędzające lampy.
- Automatyczne ustawianie i skalowanie ściemnianego zakresu natężenia oświetlenia przy zastosowaniu uniwersalnych modułów mocy.
- Możliwość ustawienia reakcji kanału ściemniania w stanie „WYŁ” przy odbiorze względnego polecenia ściemniania (załączenie lub zwiększenie stopnia ściemnienia lub brak reakcji).
- Komunikaty sygnalizujące zwarcie, przeciążenia i zanik obciążenia.
- Sygnalizacja zwrotna podłączonego obciążenia.
- Parametryzowana funkcja blokowania lub funkcja pozycji wymuszonej dla każdego wyjścia.
- Funkcje zegara sterującego (opóźnienie włączania, wyłączania, funkcja oświetlenia 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 załączenia.
- Reakcje w przypadku zaniku i powrotu zasilania magistrali.

Dane techniczne

Medium KNX:	TP256
Napięcie znamionowe:	AC 110 do 230 V, 50/60 Hz
Maks. moc przyłączeniowa (AC 230 V) na kanał	
- Żarówki:	20 do 300 W
- Lamy halogenowe 230 V:	20 do 300 W
- Transformator uzwojony:	20 - 300 VA
- trafo Tronic:	20 do 300 W
- transformator uzwojony z niskonapięciowym oświetleniem LED:	20 - 100 VA
- transformator elektroniczny z niskonapięciowym oświetleniem LED:	typ. 20 do 100 W
- Wysokonapięciowe lamy LED:	typ. 3 do 60 W
- Świetlówka kompaktowa:	typ. 3 do 60 W
Moc przyłączowa (AC 110 V) na kanał	
- Żarówki:	20 do 150 W
- Lamy halogenowe 230 V:	20 do 150 W
- Transformator uzwojony:	20 - 150 VA
- trafo Tronic:	20 do 150 W
- transformator uzwojony z niskonapięciowym oświetleniem LED:	20 - 50 VA
- transformator elektroniczny z niskonapięciowym oświetleniem LED:	typ. 20 do 50 W
- Wysokonapięciowe lamy LED:	typ. 3 do 30 W
- Świetlówka kompaktowa:	typ. 3 do 30 W
Przyłącza	
- KNX:	Złączka przyłączeniowa i rozgałęźna
- Obciążenie:	Zaciski śrubowe
Przekrój przyłącza:	maks. 4 mm ²

Wskazówki

- Rozszerzenie mocy dzięki modułom mocy Gira.
- Montaż na szynie montażowej.
- Dopuszczenie VDE według EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Zakres dostawy

- W zestawie złączka przyłączeniowo-rozgałęźna do KNX.

Wymiary

Jednostki podziałowe (JP): 4
