


Aktor włączający bistabilny 4x 16 A z uruchamianiem ręcznym i układem pomiaru energii elektrycznej do obciążeń pojemnościowych, do KNX



Specyfikacja	Nr katalogowy	Jednostka opakowania	SC	EAN
 Urządzenie modułowe	1045 00	1		4010337042266

Modułowe aktori włączające bistabilny ze zintegrowanym przyłączem magistrali. Do załączania niezależnie sterowanych grup obciążeń. Z łącznikiem ręcznym do przelączania przełącznika (zał./wyl.) równolegle lub bez trybu KNX. Przyłącze wielofazowe. Nie wymaga dodatkowego zasilacza.

Właściwości

- Uruchamianie ręczne przełącznika niezależnie od magistrali i wskazania stanu przelączania.
- Tryb styku zwrotnego lub rozwiernego.
- Centralna funkcja łączeniowa.
- Łączny komunikat zwrotny w celu zredukowania obciążenia magistrali.
- Aktywna lub pasywna (z możliwością odczytania obiektu) cykliczna funkcja sygnalizacji zwrotnej.
- Komunikaty zwrotne mogą być opóźnione do powrotu zasilania magistrali.
- Funkcja logiczna łączeniowa dla każdego wyjścia.
- Funkcja blokowania z możliwością parametryzacji dla każdego kanału. Alternatywnie funkcja pozycji wymuszonej dla każdego wyjścia.
- Funkcje czasu (opóźnienie włączania, wyłączenia, funkcja oświetlenia klatki schodowej, także z funkcją ostrzeżenia wstępnego).
- Możliwe włączenie do scen świetlnych, parametryzacja maks. ośmiu scen wewnętrznych na kanał.
- Funkcja zapisu scen świetlnych.
- Licznik godzin pracy jako licznik do przodu i do tyłu z funkcją wartości granicznej (wartość graniczna może być zmieniana poprzez magistralę) – możliwość aktywacji dla każdego wyjścia.
- Nadzór wejść pod kątem cyklicznej aktualizacji z pozycją bezpieczeństwa.
- Możliwość ustawienia reakcji w przypadku zaniku i przywrócenia zasilania magistrali oraz po procesie programowania ETS dla każdego kanału.
- Styki załączające 4x aktora załączającego z obciążeniem C są zaprojektowane specjalnie do obciążeń o charakterze pojemnościowym i w związku z tym wymagają krótkotrwałych wysokich prądów załączania (patrz dane techniczne).
- Aktor załączający posiada zintegrowane rozpoznawanie prądu.
- Dla każdego kanału można przeprowadzić pomiar energii elektrycznej.
- Niezależne załączanie czterech wyjść.
- Rozpoznawanie prądu: Pomiar prądu obciążenia dla każdego kanału.
- Wartości progowe do nadzoru obciążenia (np. komunikat o zaniku obciążenia).

Dane techniczne

Medium KNX:	TP256
Przyłącza	
- KNX:	Zacisk przyłączeniowy i rozgałęźny
- Obciążenie:	Zaciski śrubowe
przełącznik	
- Liczba:	4
- Kontakt:	na 1 x zamykacz bezpotencjałowy, bistabilny
Zdolność łączenia AC 230 V:	16 A / AC1 lub 16 A / AC3
Zdolność łączenia AC 400 V:	10 A / AC1 lub 10 A / AC3
Zdolność łączenia	
- DC:	16 A / 24 V
Maksymalny prąd załączania:	600 A, 150 µs, 300 A, 600 µs
Moc przyłączowa	
- Orowe obciążenie:	3680 W
- Obciążenie pojemnościowe AC 230 V:	16 A, maks. 200 µF
- Żarówki:	3680 W
- Lamy halogenowe 230 V:	3680 W
- Transformator uzwojony:	2000 VA
- trafo Tronic:	2500 W
- Świetłówki, nieskompensowane:	3680 VA
- Świetłówki, układ połączeń Duo:	3680 VA
- Świetłówki, skompensowane równolegle:	2500 VA
- Lamy rtęciowe, nieskompensowane:	3680 W
- Lamy rtęciowe, skompensowane równolegle:	3680 W
Przekrój przyłącza:	maks. 4 mm ²
Rozpoznawanie prądu:	0,25 do 16 A sinus

Wskazówki

- Montaż na szynie montażowej.
- Dopuszczenie VDE według EN 60669-1, EN 60669-2-1.

Zakres dostawy

- W zestawie zacisk przyłączeniowy i rozgałęźny do KNX.

Wymiary

Jednostki podziałowe (JP):	4
----------------------------	---