



KNX system Sterownik załączający / żaluzjowy 2-/1-krotny, podtynkowy, 6 A

TYB602F

Konstrukcja

System magistralny (bus)	tak
Montaż	Montaż podtynkowy

Funkcje

- z funkcją pozycjonowania położenia żaluzji i pozycji lameli
- z funkcjami zabezpieczającymi, np. dla wiatru, deszczu, alarmu
- z funkcją ochrony przed promieniami słonecznymi

Elementy sterujące i wskaźniki

Sygnalizator optyczny	tak
- do sterowania napędem na napięcie przemiennie	
- z podświetlanym przyciskiem programowania	

Połączenia

System magistrali radiowej	nie
System magistrali LON	nie
System magistrali Powernet	nie

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	230 V
Prąd znamionowy In	6 A

Napięcie

Maks. moc załączana przy	230 V AC
Napięcie robocze przez magistralę	21...32 V DC
Napięcie wyjściowe	230 V AC
Napięcie zasilania systemu	30V DC poprzez magistralę

Prąd

Pobór prądu przez magistralę (transmisja danych)	7 mA
Pobór prądu przez magistralę (stan czuwania)	5 mA
Maksymalny prąd przewodzenia	6 A
Prąd znamionowy In	6 A
Prąd znamionowy przy $\cos \phi = 0,8$	maks. 6 A
Prąd dla kategorii AC1	6 A

Moc

Maksymalna moc lamp halogenowych z transformatorem elektronicznym	500 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	0,5 W
Moc wyjściowa	500 W
Maksymalna moc przełączana	1200 W
Transformatory konwencjonalne	500 VA
Transformatory elektroniczne	500 W
Dostosowany do obciążeń pojemnościowych	nie

Materiał

Kolor	jasnoszary
-------	------------

Wymiary

Wysokość produktu	44 mm
Wymiary (długość x szerokość x wysokość)	44 x 43 x 22 mm
Wysokość	44 mm

Sterowanie oświetleniem

- nieskompensowane	500 VA
--------------------	--------

Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Moc oświetlenia żarówek energooszczędnych	5 x 13W
Maksymalna moc świetlówek liniowych w układzie duo	6 x 48W

Sterowanie LED

Maksymalna liczba lamp LED/CFL	5
Lampki LED 230 V	5 x 13 W
Moc oświetlenia lamp LED	65 W

Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	500 W
Żarówki i świetlówki halogenowe 230 V	500 W

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	0,75 / 2,5mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	0,75 / 2,5mm
Przekrój przewodu (elastycznego)	0,75...2,5 mm
Przekrój przewodu (sztywnego)	0,75...2,5 mm
Liczba styków	2
Rodzaj styku	1 NO
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
- z wbudowanym portem magistralnym	
- z zaciskami śrubowymi	

Ustawienia

Obsługiwane tryby konfiguracji	system
- programowalny czas przełączenia dla zmiany kierunku	

Dostawa

Z połączeniem magistrali	tak
--------------------------	-----

Wyposażenie

Możliwość rozszerzenia modułowego	nie
Różne fazy podłączenia	nie
Z suwakiem sterowania ręcznego	tak

Zastosowanie

Cecha różnicująca 3 - dystrybucja	z zaciskami śrubowymi
-----------------------------------	-----------------------

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
-----------------	------

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-5...45 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-20...70 °C

Oznaczenie

Grupa urządzeń	TYB
Główna linia projektowa	KNX