



## KNX e/s Sterownik załączający/żaluzjowy 10 A, 10-/5-kr

TXA610B

### Konstrukcja

System magistralny (bus)	tak
Montaż	DRA (adapter dla szyn DIN)

### Funkcje

Rodzaj pracy	z możliwością dowolnych kombinacji funkcji napędowych i załączających
--------------	---

- nadaje się do włączania różnych przewodów zewnętrznych
- z funkcją pozycjonowania położenia żaluzji i pozycji lameli
- z funkcjami zabezpieczającymi, np. dla wiatru, deszczu, alarmu
- z funkcją ochrony przed promieniami słonecznymi
- do przełączania np. 10 niezależnych obciążeń lub sterowania 5 napędami

### Elementy sterujące i wskaźniki

Sygnalizator optyczny	tak
-----------------------	-----

- możliwość aktywacji trybu obsługi ręcznej za pomocą przełącznika, jednocześnie deaktywując funkcję KNX
- dioda LED sygnalizująca stan zintegrowana z przyciskiem do obsługi ręcznej
- przyciski do obsługi ręcznej do wł./wył. (górn/dół) oraz wł./wył. funkcji magistrali dla każdego kanału
- z podświetlanym przyciskiem programowania

### Połączenia

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

### Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC)	230 V
Częstotliwość	50/60 Hz
Prąd znamionowy I <sub>n</sub>	10 A

#### Napięcie

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)	6 mA
Pobór prądu przez magistralę (stan czuwania)	4 mA
Maksymalny prąd przewodzenia	10 A
Prąd znamionowy In	10 A

#### Moc

Maksymalna moc lamp halogenowych z transformatorem elektronicznym	1000 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	0,7 W
Moc wyjściowa	1200 W
Maksymalna moc przetwarzana	9000 W
Transformatory konwencjonalne	1200 VA
Transformatory elektroniczne	1000 W
Dostosowany do obciążeń pojemnościowych	nie

#### Materiał

Kolor	szary
-------	-------

#### Wymiary

szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS)	6 modules
Wysokość	90 mm

#### Sterowanie oświetleniem

- ze statecznikiem elektronicznym EVG	15 x 36 W
- nieskompensowane	1000 W

#### Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Lampy energooszczędne	23 W
Moc oświetlenia żarówek energooszczędnych	12x23W
Maksymalna moc świetlówek liniowych w układzie duo	15 x 36 W

#### Sterowanie LED

Maksymalna liczba lamp LED/CFL	12
Lampki LED 230 V	12 x 23 W
BLC	dioda LED stanu zintegrowana z przyciskiem do obsługi ręcznej

#### Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	1200 W
Żarówki i świetlówki halogenowe 230 V	1200 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
Rodzaj styku	10 NO
Rodzaj przyłącza	Quick Connect
- z wbudowanym portem magistralnym	
- podłączenie magistrali poprzez zaciski przyłączeniowe	

#### Ustawienia

Obsługiwane tryby konfiguracji	easy, system
--------------------------------	--------------

#### Dostawa

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

#### Wyposażenie

Liczba wyjść	10
Możliwość rozszerzenia modułowego	nie
Różne fazy podłączenia	tak
Z suwakiem sterowania ręcznego	tak

#### Zastosowanie

Cecha różnicująca 3 - dystrybucja	z samozaciskami
-----------------------------------	-----------------

#### Bezpieczeństwo

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

#### Warunki użytkowania

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

#### Oznaczenie

Grupa urządzeń	TXA
Główna linia projektowa	KNX