



TYA624B



KNX system Sterownik rolet 4-krotny, 24V DC, 4M

Konstrukcja

System magistralny (bus)	KNX
Liczba wyjść rolet/żaluzji	4
Montaż	DRA (adapter dla szyn DIN)

Funkcje

Modul magistralowy odłączalny	nie
Rodzaj pracy	tryb pracy tylko roleta

- z funkcjami zabezpieczającymi, np. dla wiatru, deszczu, alarmu
- z funkcją ochrony przed promieniami słonecznymi
- z funkcją pozycjonowania rolet

Elementy sterujące i wskaźniki

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

- obsługa ręczna każdego kanału za pomocą przycisku (obsługa jednopoziomowa)
- możliwość aktywacji trybu obsługi ręcznej za pomocą przełącznika, jednocześnie deaktywując funkcję KNX
- do sterowania maks. 4 niezależnymi napędami DC
- dioda LED sygnalizująca stan zintegrowana z przyciskiem do obsługi ręcznej
- 4 przyciski do obsługi ręcznej góra/dół dla każdego kanału/urządzenia
- z podświetlanym przyciskiem programowania

Połączenia

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

Charakterystyka elektryczna

Typ napięcia zasilającego	DC
Prąd znamionowy In	6 A

Napięcie

Napięcie robocze przez magistralę	21...32 V DC
Napięcie zasilania systemu	30V DC poprzez magistralę

Prąd

Pobór prądu przez magistralę (transmisja danych)	5,2 mA
Pobór prądu przez magistralę (stan czuwania)	4 mA
Maksymalny prąd załączalny	6 A
Prąd znamionowy przy 24 V=	maks. 6 A

Moc

Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC1	144 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	2 W

Materiał

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

Wymiary

szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS)	4 modules
Wysokość	90 mm

Sterowanie LED

BLC	dioda LED stanu zintegrowana z przyciskiem do obsługi ręcznej
-----	---

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	4
Rodzaj przyłącza	Quick Connect

- z wbudowanym portem magistralnym
- podłączenie magistrali poprzez zaciski przyłączeniowe

Ustawienia

Obsługiwane tryby konfiguracji	system
- programowalny czas przełączenia dla zmiany kierunku	

Dostawa

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

Wyposażenie

Możliwość rozszerzenia modułowego	nie
Z suwakiem sterowania ręcznego	tak

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
Bezhalogenowy	nie

Warunki użytkowania

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

Oznaczenie

Grupa urządzeń	TYA
Główna linia projektowa	KNX