



TYM620D



KNX system Sterownik załączający/żaluzjowy 20-/10-krotny 16A C-load, 10 mod.

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Montaż DRA (adapter dla szyn DIN)

Funkcje

Tryb wielofazowy nadaje się do włączania różnych przewodów zewnętrznych

Konfiguracja

Liczba modułów 10

Elementy sterujące i wskaźniki

Sygnalizator optyczny tak

Łącznik ręczny / Ręczny łącznik przyciskowy przyciski do obsługi ręcznej do wł./wył. (góra/dół) oraz wł./wył. funkcji magistrali dla każdego kanału

Klawisz / Przycisk z podświetlanym przyciskiem programowania

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC) 230 V

Prąd znamionowy I_n 16 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 mA

Pobór prądu przez magistralę (stan czuwania) 3 mA

Liczba obwodów wejściowych 0

Maksymalny prąd przewodzenia 16 A

Prąd znamionowy I_n 16 A

Wymiary

głębokość 65 mm

szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS) 10 modules

Wysokość 90 mm

Moc

Maksymalna moc lamp halogenowych z transformatorem elektronicznym 1500 W

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego 1.3 W

Moc wyjściowa	2300 W
Maksymalna moc przełączana	28750 W
Transformatory konwencjonalne	1500 VA
Transformatory elektroniczne	1500 W
Materiał	
Kolor	jasnoszary
Sterowanie oświetleniem	
- nieskompensowane	1200 VA
Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi	
Lampy energooszczędne	25 x 18 W
Moc oświetlenia żarówek energooszczędnych	25x18W
Maksymalna moc świetlówek liniowych w układzie duo	27 X 36W
- skompensowane równolegle	1000 W /130 µF
Sterowanie LED	
Maksymalna liczba lamp LED/CFL	25
Moc oświetlenia lamp LED	183 W
Sterowanie lampami żarowymi	
Maksymalna moc żarówek 230V	2300 W
Żarówki 230 V	2300 W
Świetłówki halogenowe 230 V	2300 W
Żarówki i świetłówki halogenowe 230 V	2300 W
Podłączenie	
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	0,5 / 6mm ²
Przekrój przewodu (elastycznego)	0.5...4 mm ²
Przekrój przewodu (sztywnego)	0.5...6 mm ²
Porty magistralne	z wbudowanym portem magistralnym
Rodzaj przyłącza magistrali	podłączenie magistrali poprzez zaciski przyłączeniowe
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
Ustawienia	
Obsługiwane tryby konfiguracji	system
Dostawa	
Z połączeniem magistrali	Tak
Wypożyczenie	
Możliwość rozszerzenia modułowego	Nie
Zastosowanie	
Cecha różnicująca 3 - dystrybucja	z zaciskami śrubowo-zatraskowymi
Bezpieczeństwo	

Stopień ochrony	IP20
Zgodny z REACH	Nie
Zgodny z dyrektywą ROHS	Tak
Wolne od halogenu	Nie
Warunki użytkowania	
Temperatura robocza	-5...45 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-20...70 °C
Oznaczenie	
Główna linia projektowa	KNX