



Ściemniacz zdalny 1000 W, sterowanie lokalne i 1/10 V Master/Slave

EV102

Konstrukcja

Montaż Szyna DIN

Elementy sterujące i wskaźniki

- z 2-cyfrowym 7-segmentowym wyświetlaczem funkcji kanału

Połączenia

Maksymalny odstęp połączenia od wejść priorytetowych 50 m
Interfejs z 1 - 10V Interfejs

Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe U_e (AC) 230 V
Częstotliwość 50 Hz

Prąd

Prąd sterujący 1-10 V (master) 50 mA
Prąd sterujący 1-10 V (slave) 1,5 mA
Prąd znamionowy I_n 4,5 A

Długość przewodu

Maksymalna długość przewodów do przycisku sterującego 50 mm
Maksymalna długość połączenia 1-10V 50 m

Moc

Konwencjonalne transformatory ściemniające 20...1000 VA
Maksymalna moc lamp halogenowych 230V 20 / 1000 W
Moc wejściowa 6 W
Pobór mocy (praca) 15 W
Zużycie energii w trybie oczekiwania (standby) 3 W
Maksymalna moc żarówek 230V 20 / 1000 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego 1 W
Moc rozproszona przez sterowanie 1,3 W
Transformatory konwencjonalne 20...1000 VA
Transformatory elektroniczne 25...1000 W

Dane techniczne

Moc	1000 VA
-----	---------

Materiał

Kolor RAL	RAL 7035
Powierzchnia	mat

Wymiary

Głębokość produktu	65 mm
Wysokość produktu	85 mm
Wysokość montażu	0 / 1000 m
Długość	65 mm
Szerokość produktu	88,5 mm
szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS)	5 modules

Sterowanie LED

BLC	ochrona przed przegrzaniem, sygnalizacja za pomocą diody LED, ochrona przed przeciążeniem, sygnalizacja za pomocą diody LED
-----	--

Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	1000 W
Żarówki i świetlówki halogenowe 230 V	20...1000 W

Instalacja / Montaż

Sposób montażu	Z zaciskami
Montaż	szyna TS

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1 / 16mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1,5 / 10mm
Rodzaj obciążenia	uniwersalny
Przekrój przewodu (elastycznego)	1...16 mm
Przekrój przewodu (sztywnego)	1,5...10 mm
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
- z zaciskami śrubowymi	

Wyposażenie

Przełączanie styków bezpotencjałowych	5 A, 230 V~ AC1
---------------------------------------	-----------------

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP20
Bezhalogenowy	nie

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-10...45 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-20...70 °C