



Wyłącznik zmiernicowy z zegarem cyfrowym tygodn. i czujnikiem EE003 230V 1P 16A

EE171

Konstrukcja

Montaż	Szyna DIN
--------	-----------

Funkcje

Zasilanie rezerwowe	~ 200 h
---------------------	---------

Elementy sterujące i wskaźniki

Przycisk obecności	nie
--------------------	-----

Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość	50/60 Hz
---------------	----------

Napięcie

Napięcie robocze	230 V~ +10%/-15%
------------------	------------------

Prąd

Prąd dopuszczalny (AC1)	16 A
Maksymalny prąd przełączania przy cos 0,6	10 A

Częstotliwość

Zakres częstotliwości	50...60 Hz
-----------------------	------------

Moc

- układ podwójny	1000 W
Maksymalna moc świetlówek liniowych nieskompensowanych	1000 VA
Moc wejściowa	1,5 VA
Pobór mocy (praca)	1,5 VA
Maksymalna moc żarówek 230V	2000 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	1,5 W
Moc rozproszona przez sterowanie	0,3 W
Maks. zdolność wyłączenia przy równoległe skompensowanych świetlówkach	200 W
Maks. zdolność wyłączenia przy szeregowo skompensowanych świetlówkach	1000 W

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna z lampami żarowymi	7500
Trwałość elektryczna przy obciążeniu nominalnym w cyklach roboczych (AC1)	50000
Trwałość elektryczna z równolegle skompensowanymi świetłówkami	4000
Trwałość elektryczna z szeregowo skompensowanymi świetłówkami	7500

Pomiary

Dokładność	± 6 min/rok
------------	-------------

Zasilacz

Napięcie zasilania	230 V
--------------------	-------

Materiał

Kolor RAL	RAL 7035
-----------	----------

Wymiary

Głębokość produktu	65 mm
Wysokość produktu	85 mm
Szerokość produktu	53 mm
szerokość urządzenia do montażu na szynie (DMS)	3 modules

Sterowanie oświetleniem

Zakres natężenia oświetlenia	5 / 2000 Lux
Zakres pomiarowy natężenia oświetlenia	5...2000 lx

Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	200 VA
Maksymalna moc świetlówek liniowych w układzie duo	1000 W
- skompensowane równolegle	200 W
- nieskompensowane	1000 W

Sterowanie LED

BLC	z diodą LED stanu
-----	-------------------

Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	2000 W
Żarówki 230 V	2000 W
Świetłówki halogenowe 230 V	1000 W

Instalacja / Montaż

Montaż	szyna TS
--------	----------

Podłączenie

Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	0,5 / 4mm
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	0,5 / 4mm
Przekrój przewodu (elastycznego)	0,5...4 mm
Przekrój przewodu (sztywnego)	0,5...4 mm

Dane techniczne

Liczba styków	1
Rodzaj styku	1 przełącznik
- z zaciskami śrubowymi	

Ustawienia

Opóźnienie włączone	15 s
Opóźnienie wyłączone	60 s
Najkrótszy czas przełączenia	1 mn
Czas	Zegar sterujący według dni tygodnia
- zmienianie natężenia oświetlenia przy użyciu potencjometru	

Wyposażenie

Zasilanie rezerwowe	2,5 roku
- z bezpotencjałowym zestykiem zmiennym	

Zastosowanie

Cykl	tygodniowo
------	------------

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP54
-----------------	------

Warunki użytkowania

Temperatura robocza	-10...50 °C
Dokładność	6 min / rok
Temperatura przechowywania/transportu	-20...60 °C

Oznaczenie

Główna linia projektowa	ELEKTRONIKA DOMOWA
-------------------------	--------------------