



Stycznik 24VAC 1NO 25A AC-7a/b

ESD125

Charakterystyka elektryczna

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

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U_i	250 V
Napięcie sterowania AC	24 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}	4 kV

Prąd

Dopuszczalne obciążenie prądem AC7 kategorii A	25 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC7 kategorii B	8,5 A
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	25 A

Moc

Maksymalna moc pobierana	10,7 VA
Moc pobierana	2,9 VA
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230V dla AC7 kategoria A	4,6 kW
Moc przełączania przy 230 V w AC7 w kategorii B.	880 W
Straty mocy na styk	1,5 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	4,4 W
Moc rozproszona przez sterowanie	2,9 W

Zadziałanie

Czas odpowiedzi przy zamykaniu	25 ms
Czas reakcji przy otwieraniu	15 ms

Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	30000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	100000

Wymiary

Głębokość produktu	60 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	17,85 mm

Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Maksymalne obciążenie lampami fluorescencyjnymi	950 VA
Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	810 VA
Moc lamp fluorescencyjnych w układzie podwójnym	1990 VA

Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	1900 W
-----------------------------	--------

Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	1,2 Nm
--------------------	--------

Podłączenie

Przekrój elastycznego przewodu sterującego (linka)	
Maksymalny przekrój przewodu (druć) w mm ²	
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	
Rodzaj podłączenia	ze śrubą
Rodzaj styku	1 NO

Wypożyczenie

Akcesoria dodatkowe	tak
Sterowanie ręczne	nie

Zastosowanie

Obsługa lokalna / obsługa ręczna	nie
----------------------------------	-----

Norma

Dyrektywa europejska RoHS	zgodny
---------------------------	--------

Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	2
-----------------	---

Warunki użytkowania

Temperatura magazynowania	-40 do 80 °C
---------------------------	--------------

Oznaczenie

Grupa urządzeń	ESD
----------------	-----