



ESD225

Stycznik 24VAC 2NO 25A AC-7a/b

Specyfikacja techniczna

Konfiguracja

Liczba modułów	1
----------------	---

Charakterystyka elektryczna

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

Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U_i	250 V
Napięcie sterowania DC	0 V
Napięcie sterowania AC	24 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U_{imp}	4 kV

Prąd

Prąd znamionowy I_n	25 A
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	25 A
Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria A	25 A
Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria B	8.5 A

Wymiary

Głębokość produktu	60 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	17.85 mm

Moc

Maksymalna moc pobierana	10.7 VA
Moc pobierana	2.9 VA
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	4 W
Straty mocy na styk	1.5 W
Moc rozproszona przez sterowanie	1 W
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria A	4.6 kW
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria B	880 W

Zadziałanie

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

Wytrzymałość

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

Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	810 VA
Moc lamp fluorescencyjnych w układzie podwójnym	1990 VA
Maksymalna moc świetlówek liniowych nieskompensowanych	950 VA
Sterowanie lampami żarowymi	
Maksymalna moc żarówek 230V	1900 W
Instalacja / Montaż	
Moment dokręcający	1,2 Nm
Podłączenie	
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1 / 6mm ²
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1 / 10mm ²
Rodzaj styku	2 NO
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
Connection cross-section of the control cable solid	1 / 10 mm ²
Wyposażenie	
Akcesoria dodatkowe	Tak
Zastosowanie	
Obsługa lokalna / obsługa ręczna	Nie
Norma	
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
Bezpieczeństwo	
Stopień ochrony	IP2X
Warunki użytkowania	
Temperatura robocza	-10...50 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40...80 °C