



ESC427

Stycznik 230VAC 2NO+2NC 25A AC-7a/b

Specyfikacja techniczna

Konstrukcja

Liczba biegunów	4 P
-----------------	-----

Konfiguracja

Liczba modułów	2
----------------	---

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	230 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	35.75 mm

Moc

Maksymalna moc pobierana	21 VA
Moc pobierana	3.4 VA
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	4.5 W
Straty mocy na styk	1.5 W
Moc rozproszona przez sterowanie	1.5 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
Rezystancja	
Nominalna wartość rezystancji cewki	3150 Ω
Wytrzymałość	
Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	30000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	1000000
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
Podłączenie	
Liczba styków	4
sectionrigidcablecontrol	1 / 10 mm ²
Wyposażenie	
Akcesoria dodatkowe	Tak
Zastosowanie	
Obsługa lokalna / obsługa ręczna	Nie
Norma	
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
Bezpieczeństwo	
Stopień ochrony	IP2X
Klasa ochronności	klasa ochronności II
Zgodny z REACH	Tak
Zgodny z dyrektywą ROHS	Tak
Wolne od halogenu	Nie
Warunki użytkowania	
Temperatura robocza	-10...50 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40...80 °C