



ESC125

**Stycznik 230VAC 1NO 25A AC-7a/b**

**Specyfikacja techniczna**

**Konfiguracja**

Liczba modułów	1
----------------	---

**Charakterystyka elektryczna**

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

**Napięcie**

Znamionowe napięcie izolacji Ui	250 V
Napięcie sterowania DC	0 V
Napięcie sterowania AC	230 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4 kV

**Prąd**

Prąd znamionowy In	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	2.5 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
<b>Sterowanie lampami żarowymi</b>	
Maksymalna moc żarówek 230V	1900 W
<b>Instalacja / Montaż</b>	
Moment dokręcający	1,2 Nm
<b>Podłączenie</b>	
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1 / 6mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1 / 10mm <sup>2</sup>
Rodzaj styku	1 NO
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
Connection cross-section of the control cable solid	1 / 10 mm <sup>2</sup>
<b>Wyposażenie</b>	
Akcesoria dodatkowe	Tak
<b>Zastosowanie</b>	
Obsługa lokalna / obsługa ręczna	Nie
<b>Norma</b>	
Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
<b>Bezpieczeństwo</b>	
Stopień ochrony	IP2X
<b>Warunki użytkowania</b>	
Temperatura robocza	-10...50 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40...80 °C