



## Stycznik 230VAC 4NO 40A AC-7a/b

ESC440

### Konstrukcja

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

### Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość znamionowa	50 Hz
Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC)	400 V

### Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji U <sub>i</sub>	440 V
Napięcie sterowania AC	230 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane U <sub>imp</sub>	4 kV

### Prąd

Dopuszczalne obciążenie prądem AC7 kategorii A	40 A
Dopuszczalne obciążenie prądem AC7 kategorii B	25 A
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	40 A

### Moc

Maksymalna moc pobierana	62,5 W
Moc pobierana	5,75 W
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230V dla AC7 kategoria A	7,3 kW
Moc przełączania przy 230 V w AC7 w kategorii B.	2,6 kW
Moc przełączania przy 400 V w AC7 w kategorii A.	22 kW
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400V dla AC7 kategoria B	7,8 kW
Straty mocy na styk	3,2 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	18,55 W
Moc rozproszona przez sterowanie	0,5 W

### Zadziałanie

Czas odpowiedzi przy zamykaniu	25 ms
Czas reakcji przy otwieraniu	20 ms

### Rezystancja

Nominalna wartość rezystancji cewki

### Wytrzymałość

Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	30000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	1000000

### Wymiary

Głębokość produktu	60 mm
Wysokość produktu	85 mm
Szerokość produktu	54 mm

### Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Maksymalne obciążenie lampami fluorescencyjnymi	1900 VA
Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	1300 VA
Moc lamp fluorescencyjnych w układzie podwójnym	3000 VA

### Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	4000 W
-----------------------------	--------

### Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	cewka: 2,5 Nm, Moc: 3,5 Nm
--------------------	----------------------------

### Podłączenie

Przekrój elastycznego przewodu sterującego (linka)	
Maksymalny przekrój przewodu (druć) w mm <sup>2</sup>	
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	
Rodzaj podłączenia	ze śrubą
Liczba styków	4
Rodzaj styku	4 NO

### Wyposażenie

Akcesoria dodatkowe	tak
---------------------	-----

### Zastosowanie

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

### Norma

Dyrektywa europejska WEEE	dotyczy
---------------------------	---------

### Bezpieczeństwo

Klasa ochronności	klasa ochronności II
Stopień ochrony	2

### Warunki użytkowania

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