



ESC263

## Stycznik 230VAC 2NO 63A AC-7a/b

### Specyfikacja techniczna

#### Konstrukcja

Liczba biegunów	2 P
-----------------	-----

#### Konfiguracja

Liczba modułów	3
----------------	---

#### Charakterystyka elektryczna

Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 V
--	-------

Częstotliwość	50 Hz
---------------	-------

#### Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji Ui	440 V
---------------------------------	-------

Napięcie sterowania DC	0 V
------------------------	-----

Napięcie sterowania AC	230 V
------------------------	-------

Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane Uimp	4 kV
---	------

#### Prąd

Prąd znamionowy In	63 A
--------------------	------

Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	63 A
---	------

Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria A	63 A
--	------

Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria B	32 A
--	------

#### Wymiary

Głębokość produktu	60 mm
--------------------	-------

Wysokość produktu	85 mm
-------------------	-------

Szerokość produktu	54 mm
--------------------	-------

#### Moc

Maksymalna moc pobierana	62.5 VA
--------------------------	---------

Moc pobierana	5.7 VA
---------------	--------

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	11.5 W
--	--------

Straty mocy na styk	5 W
---------------------	-----

Moc rozproszona przez sterowanie	1.5 W
----------------------------------	-------

Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria A	11.6 kW
---	---------

Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 230 V dla AC7 kategoria B	3.3 kW
---	--------

Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC7 kategoria A	35 kW
---	-------

Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC7 kategoria B	7.8 kW
---	--------

#### Zadziałanie

Czas reakcji przy otwieraniu	20 ms
------------------------------	-------

Czas odpowiedzi przy zamykaniu	25 ms
<b>Rezystancja</b>	
Nominalna wartość rezystancji cewki	770 Ω
<b>Wytrzymałość</b>	
Wytrzymałość elektryczna (liczba cykli)	30000
Wytrzymałość mechaniczna (liczba cykli)	1000000
<b>Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi</b>	
Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	2100 VA
Moc lamp fluorescencyjnych w układzie podwójnym	4700 VA
Maksymalna moc świetlówek liniowych nieskompensowanych	3000 VA
<b>Sterowanie lampami żarowymi</b>	
Maksymalna moc żarówek 230V	6500 W
<b>Instalacja / Montaż</b>	
Moment dokręcający	cewka: 2,5 Nm Moc: 3,5 Nm
<b>Podłączenie</b>	
Przekrój przewodu elastycznego (linka) w zacisku	1,5 / 16mm <sup>2</sup>
Przekrój przewodu sztywnego (druć) w zacisku	1,5 / 25mm <sup>2</sup>
Liczba styków	2
Rodzaj styku	2 NO
Rodzaj przyłącza	ze śrubą
Connection cross-section of the control cable solid	1 / 2.5 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
Klasa ochronności	klasa ochronności II
<b>Warunki użytkowania</b>	
Temperatura robocza	-10...50 °C
Temperatura przechowywania/transportu	-40...80 °C