



## Stycznik cichy 12VDC 4NO 25A AC-7a/b

ESL425SDC

### Charakterystyka elektryczna

Częstotliwość	0/0 Hz
Napięcie znamionowe łączeniowe $U_e$ (AC)	400 V

### Napięcie

Znamionowe napięcie izolacji $U_i$	440 V
Napięcie sterowania DC	12 V
Znamionowe napięcie udarowe wytrzymywane $U_{imp}$	4 kV

### Prąd

Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria A	25 A
Prąd dopuszczalny dla AC7, kategoria B	8,5 A
Obudowa zewnętrzna zasilana prądem cieplnym	25 A

### Moc

Maksymalna moc pobierana	2,8 VA
Moc pobierana	2,8 VA
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
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC7 kategoria A	13,8 kW
Moc znamionowa łączeniowa dla napięcia znamionowego 400 V dla AC7 kategoria B	2,6 kW
Straty mocy na styk	1,5 W
Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	8,8 W
Moc rozproszona przez sterowanie	2,8 W

### Zadziałanie

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

#### Wytrzymałość

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

#### Wymiary

Głębokość produktu	60 mm
Wysokość produktu	83 mm
Szerokość produktu	35,75 mm

#### Sterowanie żarówkami fluorescencyjnymi

Maksymalna moc świetlówek liniowych nieskompensowanych	950 VA
Maksymalne obciążenie równoległymi lampami fluorescencyjnymi	810 VA
Moc lamp fluorescencyjnych w układzie podwójnym	1900 VA

#### Sterowanie lampami żarowymi

Maksymalna moc żarówek 230V	1900 W
-----------------------------	--------

#### Instalacja / Montaż

Moment dokręcający	1,2 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 przyłącza	ze śrubą
Rodzaj styku	4 NO

#### Wyposażenie

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

#### Zastosowanie

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

#### Norma

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

#### Bezpieczeństwo

Stopień ochrony	IP2X
-----------------	------

#### Warunki użytkowania

Temperatura przechowywania/transportu	
---------------------------------------	--