



ERD425

### Stycznik z możliwością sterowania ręcznego 24VAC 4NO 25A AC-7a/b

#### Właściwości techniczne

##### Rodzaj połączenia

Rodzaj styku	4NO
--------------	-----

##### Prąd elektryczny

Prąd znamionowy	25 A
-----------------	------

##### Pojemność

Liczba modułów	2
----------------	---

##### Częstotliwość

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

##### Napięcie

Znamionowe napięcie udarowe Uimp	4000 V
Napięcie znamionowe izolacji Ui	440 V
Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC)	400 - 400 V
Napięcie sterowania AC	24 - 24 V
Napięcie sterowania DC	0 - 0 V

##### Warunki użytkowania

Zakres temperatur pracy	-10 - 50 °C
-------------------------	-------------

##### Zastosowanie

Kategoria użycia	AC-7a/AC-7b
------------------	-------------

##### Warunki użytkowania

Temperatura przechowywania/transportu	-40 - 80 °C
---------------------------------------	-------------

##### Wytrzymałość

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

##### Moc

Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego	7,50 W
Maksymalna moc pobierana	21 VA

##### Wymiary

Wysokość	83 mm
Szerokość	35,75 mm
Głębokość	60 mm

##### Rodzaj połączenia

Liczba styków	4
---------------	---

##### Sprzęt

Liczba styków NO	4
Liczba styków NC	0
Z przełącznikiem dla przełącznika ręcznego	Tak

##### Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	1 - 6 mm <sup>2</sup>
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	1 - 10 mm <sup>2</sup>

##### Instalacja, montaż

Nominalny moment dokręcania	1,20 - 1,20 Nm
-----------------------------	----------------

##### Zrównoważony rozwój

Zgodność z RoHS	Tak
-----------------	-----