



ERL425SDC

Stycznik cichy z możliwością sterowania ręcznego 12V DC 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	0 - 0 V
Napięcie sterowania DC	12 - 12 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	8,80 W
Maksymalna moc pobierana	2,80 VA

Wymiary

Wysokość	83 mm
Szerokość	35,75 mm
Głębokość	60 mm

Sprzęt

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

Rodzaj połączenia

Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego	1 - 6 mm ²
Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego	1 - 10 mm ²

Instalacja, montaż

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

Zrównoważony rozwój

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