



ESL425SDC

**Stycznik cichy 12VDC 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

**Dodatkowe informacje**

Wskazówka dotycząca bezpieczeństwa Styczniki Humfree nie są przeznaczone do intensywnych zastosowań (zasilanie 24/7) i w takich przypadkach należy używać styczników przemysłowych.

**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 przelącznikiem dla przelącznika ręcznego Nie

**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