



ESL425SDC

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

#### Specyfikacja techniczna

##### Rodzaj połączenia

|                                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| Rodzaj styku                              | 4NO                    |
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 1 - 6 mm <sup>2</sup>  |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego    | 1 - 10 mm <sup>2</sup> |

##### Prąd elektryczny

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

##### Pojemność

|                |   |
|----------------|---|
| Liczba modułów | 2 |
|----------------|---|

##### Częstotliwość

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

##### Napięcie

|                                                    |             |
|----------------------------------------------------|-------------|
| Znamionowe napięcie udarowe U <sub>imp</sub>       | 4000 V      |
| Napięcie znamionowe izolacji U <sub>i</sub>        | 440 V       |
| Napięcie znamionowe łączeniowe U <sub>e</sub> (AC) | 400 - 400 V |
| Napięcie sterowania AC                             | 0 - 0 V     |
| Napięcie sterowania DC                             | 12 - 12 V   |

##### Warunki użytkowania

|                                       |             |
|---------------------------------------|-------------|
| Zakres temperatur pracy               | -10 - 50 °C |
| Temperatura przechowywania/transportu | -40 - 80 °C |

##### Zastosowanie

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

##### 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    |

|                                            |                |
|--------------------------------------------|----------------|
| <b>Sprzęt</b>                              |                |
| Liczba styków NO                           | 4              |
| Liczba styków NC                           | 0              |
| Z przełącznikiem dla przełącznika ręcznego | Nie            |
| <b>Instalacja, montaż</b>                  |                |
| Nominalny moment dokręcania                | 1,20 - 1,20 Nm |