



HAC408

## Modułowy rozłącznik izolacyjny obrotowy 4P 80A, rozmiar 2

### Właściwości techniczne

#### Prąd elektryczny

|                                                        |      |
|--------------------------------------------------------|------|
| Prąd znamionowy                                        | 80 A |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC21                      | 80 A |
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B | 80 A |

#### Architektura

|                |    |
|----------------|----|
| Układ biegunów | 4P |
|----------------|----|

#### Prąd elektryczny

|                                                        |      |
|--------------------------------------------------------|------|
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B | 80 A |
|--------------------------------------------------------|------|

#### Architektura

|                             |                         |
|-----------------------------|-------------------------|
| Element sterujący/obsługowy | Krótki dźwigniaobrotowa |
|-----------------------------|-------------------------|

#### Prąd elektryczny

|                                                        |      |
|--------------------------------------------------------|------|
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A          | 80 A |
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B | 80 A |

#### Architektura

|                 |   |
|-----------------|---|
| Liczba biegunów | 4 |
|-----------------|---|

#### Prąd elektryczny

|                                                                       |         |
|-----------------------------------------------------------------------|---------|
| Zdolność włączania prąd zwarciový Icm przy 415V AC według IEC 60947-3 | 2,10 kA |
| Znamionowy prąd krótkotrwały Icw 1s IEC 60947                         | 1,50 kA |
| Znamionowy prąd krótkotrwały Icw IEC 60947                            | 1,50 kA |

#### Rodzaj połączenia

|                                        |        |
|----------------------------------------|--------|
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego | 35 mm² |
|----------------------------------------|--------|

#### Napięcie

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Napięcie znamionowe izolacji Ui        | 800 V       |
| Znamionowe napięcie udarowe Uimp       | 8000 V      |
| Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC) | 380 - 415 V |

#### Moc

|                                              |         |
|----------------------------------------------|---------|
| Straty mocy na biegun dla prądu znamionowego | 2,40 W  |
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 9,60 W  |
| Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC1     | 52000 W |
| Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC23    | 36000 W |

#### Instalacja, montaż

|                             |               |
|-----------------------------|---------------|
| Nominalny moment dokręcania | 3,5 - 3,85 Nm |
|-----------------------------|---------------|

#### Sprzęt

|                                         |     |
|-----------------------------------------|-----|
| Opcjonalny napęd silnikowy              | Nie |
| Liczba styków pomocniczych przełącznych | 0   |
| Liczba styków pomocniczych rozwiernych  | 0   |
| Liczba styków pomocniczych zwiernych    | 0   |

#### Warunki użytkowania

|                         |             |
|-------------------------|-------------|
| Zakres temperatur pracy | -20 - 70 °C |
|-------------------------|-------------|

#### Pokrywa, drzwi

|                          |     |
|--------------------------|-----|
| Z mechanizmem ryglującym | Tak |
|--------------------------|-----|

#### Bezpieczeństwo

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Klasa ochrony przed wnikaniem (IP) | IP20 |
|------------------------------------|------|

#### Częstotliwość

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

#### Łączność

|                |                |
|----------------|----------------|
| Typ połączenia | Zacisk śrubowy |
|----------------|----------------|

#### Funkcje

|                                     |     |
|-------------------------------------|-----|
| Jest przełącznikiem zmiany kierunku | Nie |
| Jako wyłącznik awaryjny             | Nie |
| Jako rozłącznik główny              | Tak |
| Jako rozłącznik remontowy           | Tak |
| Jako rozłącznik bezpieczeństwa      | Tak |
| Wersja rozłącznika mocy             | Tak |

#### Pojemność

|                |   |
|----------------|---|
| Liczba modułów | 4 |
|----------------|---|

#### Zrównoważony rozwój

|                           |     |
|---------------------------|-----|
| Zgodny z REACH – bez SVHC | Tak |
| Zgodność z RoHS           | Tak |

#### Ilustracje | Rysunki

