



HA465

## Rozłącznik izolacyjny 4P 2000A

### Właściwości techniczne

#### Architektura

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

#### Prąd elektryczny

|                                                                |        |
|----------------------------------------------------------------|--------|
| Prąd znamionowy                                                | 2000 A |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC21                              | 2000 A |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC21 kategoria A                  | 2000 A |
| Znamionowy prąd zwarciový warunkowy lcc z bezpiecznikami gl-gG | 100 kA |
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC21 kategoria B         | 2000 A |
| Znamionowy prąd krótkotrwały lcw IEC 60947                     | 50 kA  |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC22 kategoria A                  | 800 A  |

#### Napięcie

|                                        |             |
|----------------------------------------|-------------|
| Napięcie znamionowe łączeniowe Ue (AC) | 380 - 415 V |
|----------------------------------------|-------------|

#### Prąd elektryczny

|                                                        |       |
|--------------------------------------------------------|-------|
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC22 kategoria B | 800 A |
| Znamionowy prąd krótkotrwały lcw 1s IEC 60947          | 50 kA |
| Dopuszczalny prąd znamionowy AC23 kategoria A          | 800 A |

#### Napięcie

|                                 |        |
|---------------------------------|--------|
| Napięcie znamionowe izolacji Ui | 1000 V |
|---------------------------------|--------|

#### Prąd elektryczny

|                                                        |       |
|--------------------------------------------------------|-------|
| Dopuszczalna wartość znamionowa prądu AC23 kategoria B | 800 A |
|--------------------------------------------------------|-------|

#### Instalacja, montaż

|                             |            |
|-----------------------------|------------|
| Nominalny moment dokręcania | 40 - 45 Nm |
|-----------------------------|------------|

#### Moc

|                                              |           |
|----------------------------------------------|-----------|
| Całkowite straty mocy dla prądu znamionowego | 420 W     |
| Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC1     | 1316000 W |

#### Bezpieczeństwo

|                                    |      |
|------------------------------------|------|
| Klasa ochrony przed wnikaniem (IP) | IP00 |
|------------------------------------|------|

#### Moc

|                                           |          |
|-------------------------------------------|----------|
| Znamionowa moc robocza przy 400 V AC AC23 | 720000 W |
|-------------------------------------------|----------|

#### Warunki użytkowania

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

#### Rodzaj połączenia

|                                           |                        |
|-------------------------------------------|------------------------|
| Przekrój poprzeczny przewodu elastycznego | 2x 300 mm <sup>2</sup> |
| Przekrój poprzeczny przewodu sztywnego    | 2x 300 mm <sup>2</sup> |

#### Zrównoważony rozwój

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