



HA365

## Lasttrennschalter mit Trennungsanzeige 3P 2000A

### Technische Eigenschaften

#### Architektur

|           |    |
|-----------|----|
| Polanzahl | 3  |
| Polart    | 3P |

#### Elektrischer Strom

|  |        |
|--|--------|
| Nennstrom  | 2000 A |
| Strombelastbarkeit bei AC21                                  | 2000 A |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom Icc mit gl-gG Sicherung | 100 kA |
| Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie A                   | 2000 A |
| Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947                       | 50 kA  |
| Strombelastbarkeit bei AC21 in Kategorie B                   | 2000 A |

#### Spannung

|                               |             |
|-------------------------------|-------------|
| Bemessungsbetriebsspannung Ue | 380 - 415 V |
|-------------------------------|-------------|

#### Elektrischer Strom

|  |       |
|--|-------|
| Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie A | 800 A |
| Nennstrom für kurze Zeit Icw 1s IEC 60947  | 50 kA |
| Strombelastbarkeit bei AC22 in Kategorie B | 800 A |

#### Spannung

|                       |        |
|-----------------------|--------|
| Isolationsspannung Ui | 1000 V |
|-----------------------|--------|

#### Elektrischer Strom

|  |       |
|--|-------|
| Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie A | 800 A |
| Strombelastbarkeit bei AC23 in Kategorie B | 800 A |

#### Installation, Montage

|                      |            |
|----------------------|------------|
| Nominales Drehmoment | 40 - 45 Nm |
|----------------------|------------|

#### Leistung

|  |           |
|--|-----------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom        | 420 W     |
| Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1  | 1316000 W |
| Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC23 | 720000 W  |

#### Sicherheit

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| IP-Klasse (Ingress Protection) | IP00 |
|--------------------------------|------|

#### Einsatzbedingungen

|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Betriebstemperatur | -20 - 70 °C |
|--------------------|-------------|

#### Anschluss

|   |                        |
|---|------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 2x 300 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter   | 2x 300 mm <sup>2</sup> |

#### Nachhaltigkeit

|                 |    |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC frei | Ja |
| RoHS-konform    | Ja |