



HIM308

## Lastumschalter 3polig 80A für Hutschiene/Montageplatte

### Technische Eigenschaften

#### Spannung

|                                           |             |
|-------------------------------------------|-------------|
| Bemessungsbetriebsspannung U <sub>e</sub> | 380 - 415 V |
| Isolationsspannung U <sub>i</sub>         | 800 V       |
| Stoßspannungsfestigkeit U <sub>imp</sub>  | 8000 V      |

#### Elektrischer Strom

|                                                                          |         |
|--------------------------------------------------------------------------|---------|
| Nennstrom                                                                | 80 A    |
| Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947                                   | 1,50 kA |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom I <sub>cc</sub> mit gl-gG Sicherung | 50 kA   |

#### Leistung

|                                             |         |
|---------------------------------------------|---------|
| Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1 | 52000 W |
|---------------------------------------------|---------|

#### Architektur

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Polanzahl             | 3                |
| Steuer-/Bedienelement | kurzer Drehgriff |
| Polart                | 3P               |

#### Abmessungen

|        |         |
|--------|---------|
| Höhe   | 93,5 mm |
| Breite | 105 mm  |
| Tiefe  | 110 mm  |

#### Bedienelemente und Anzeigen

|                         |      |
|-------------------------|------|
| Motorantrieb integriert | Nein |
|-------------------------|------|

#### Abdeckung, Tür

|              |    |
|--------------|----|
| Verriegelbar | Ja |
|--------------|----|

#### Sicherheit

|                                |      |
|--------------------------------|------|
| IP-Klasse (Ingress Protection) | IP20 |
|--------------------------------|------|

#### Kapazität

|               |   |
|---------------|---|
| Anzahl Module | 6 |
|---------------|---|

#### Frequenz

|          |            |
|----------|------------|
| Frequenz | 50 - 60 Hz |
|----------|------------|

#### Leistung

|                                       |        |
|---------------------------------------|--------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 7,20 W |
|---------------------------------------|--------|

#### Einsatzbedingungen

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

#### Anschluss

|                                           |                          |
|-------------------------------------------|--------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter | 2,5 - 35 mm <sup>2</sup> |
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter   | 2,5 - 35 mm <sup>2</sup> |

#### Nachhaltigkeit

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