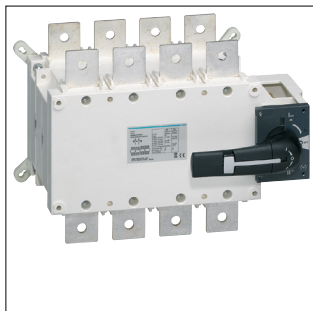




HI458

## Lastumschalter 4polig 630A

### Technische Eigenschaften

#### Spannung

|                                   |         |
|-----------------------------------|---------|
| Isolationsspannung $U_i$          | 1000 V  |
| Stoßspannungsfestigkeit $U_{imp}$ | 12000 V |

#### Elektrischer Strom

|                                                                   |       |
|-------------------------------------------------------------------|-------|
| Nennstrom                                                         | 630 A |
| Nennstrom für kurze Zeit ICW IEC 60947                            | 17 kA |
| Bedingter Bemessungskurzschlussstrom $I_{cc}$ mit gl-gG Sicherung | 50 kA |

#### Leistung

|                                             |          |
|---------------------------------------------|----------|
| Bemessungsbetriebsleistung bei 400 V AC AC1 | 414000 W |
|---------------------------------------------|----------|

#### Architektur

|                       |                  |
|-----------------------|------------------|
| Polanzahl             | 4                |
| Steuer-/Bedienelement | langer Drehgriff |
| Polart                | 4P               |

#### Abmessungen

|        |        |
|--------|--------|
| Höhe   | 260 mm |
| Breite | 379 mm |
| Tiefe  | 295 mm |

#### Bedienelemente und Anzeigen

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

#### Abdeckung, Tür

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

#### Sicherheit

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

#### Kapazität

|               |    |
|---------------|----|
| Anzahl Module | 12 |
|---------------|----|

#### Frequenz

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

#### Leistung

|                                       |          |
|---------------------------------------|----------|
| Gesamtverlustleistung unter Nennstrom | 129,60 W |
|---------------------------------------|----------|

#### Einsatzbedingungen

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

#### Anschluss

|                                         |                        |
|-----------------------------------------|------------------------|
| Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter | 2x 185 mm <sup>2</sup> |
|-----------------------------------------|------------------------|

#### Nachhaltigkeit

|                 |    |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC frei | Ja |
|-----------------|----|