



HA462

## Lastscheider 4-polig 1250 A blokvorm

### Technische eigenschappen

#### Stroom / temperatuur

|                                                                 |        |
|-----------------------------------------------------------------|--------|
| Nominale stroom                                                 | 1250 A |
| Nominale korteduurbestendigheid Icw IEC 60947                   | 50 kA  |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21                                | 1250 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21A                               | 1250 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC21B                               | 1250 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22A                               | 1250 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC22B                               | 1250 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC23A                               | 1000 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC23B                               | 1000 A |
| Kortsluit inschakelvermogen Icm bij 415V AC volgens IEC 60947-3 | 66 kA  |
| Nominale korteduurbestendigheid Icw 1 s IEC 60947               | 50 kA  |

#### Uitvoering

|                      |                   |
|----------------------|-------------------|
| Aantal polen         | 4                 |
| Bedieningselement    | Lange draaihendel |
| Uitvoering component | Vaste inbouw      |
| Pooltype             | 4P                |

#### Afmetingen

|         |        |
|---------|--------|
| Hoogte  | 360 mm |
| Breedte | 229 mm |
| Diepte  | 492 mm |

#### Deksel, deur

|                |    |
|----------------|----|
| Vergrendelbaar | Ja |
|----------------|----|

#### Veiligheid

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

#### Aansluiting

|                                 |                        |
|---------------------------------|------------------------|
| Aansluitdoorsnede massieve ader | 4x 185 mm <sup>2</sup> |
| Aansluitdoorsnede soepele ader  | 4x 185 mm <sup>2</sup> |

#### Spanning

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Nominale isolatiespanning Ui    | 1000 V      |
| Nominale stoothoudspanning Uimp | 12000 V     |
| Nominale spanning Ue            | 380 - 415 V |

#### Vermogen

|                                   |          |
|-----------------------------------|----------|
| Vermogensverlies per pool bij In  | 85 W     |
| Totaal vermogensverlies onder IN  | 255 W    |
| Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC1  | 822000 W |
| Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC23 | 562000 W |

#### Bediening en signalering

|                             |     |
|-----------------------------|-----|
| Motorbediening geïntegreerd | Nee |
|-----------------------------|-----|

#### Gebruiksvoorwaarden

|                     |             |
|---------------------|-------------|
| Bedrijfstemperatuur | -20 - 70 °C |
|---------------------|-------------|

#### Frequentie

|            |            |
|------------|------------|
| Frequentie | 50 - 60 Hz |
|------------|------------|

#### Functies

|                                   |     |
|-----------------------------------|-----|
| Is omkeerschakelaar               | Nee |
| Uitvoering als noodstopinrichting | Nee |
| Uitvoering als hoofdschakelaar    | Ja  |
| Uitvoering als werkschakelaar     | Ja  |

---

**Funcities**

|                                      |    |
|--------------------------------------|----|
| Uitvoering als veiligheidsschakelaar | Ja |
| Uitvoering als lastscheider          | Ja |

**Samenstelling**

|                                          |     |
|------------------------------------------|-----|
| Motorbediening optioneel                 | Nee |
| Aantal hulpcontacten als wisselcontact   | 0   |
| Aantal hulpcontacten als verbreekcontact | 0   |
| Aantal hulpcontacten als maakcontact     | 0   |

**Installatie, montage**

|                |            |
|----------------|------------|
| Aandraaimoment | 40 - 45 NM |
|----------------|------------|

**Duurzaamheid**

|                 |    |
|-----------------|----|
| REACH-SVHC vrij | Ja |
| RoHS conform    | Ja |