



HA407

## Lastscheider 4-polig 160 A modulair compact, vlag M8

### Technische eigenschappen

#### Design

|                |                                |
|----------------|--------------------------------|
| Type bediening | Korte draaigreep               |
| Aantal polen   | 4 P                            |
| Pooltype       | 4 P                            |
| Type behuizing | Compleet apparaat in behuizing |

#### Functies

|                  |     |
|------------------|-----|
| Omkeerschakelaar | Nee |
|------------------|-----|

#### Uitvoering

|                |     |
|----------------|-----|
| Aantal modules | 8,5 |
|----------------|-----|

#### Bedienen en signaleren

|                               |     |
|-------------------------------|-----|
| Motoraandrijving geïntegreerd | Nee |
|-------------------------------|-----|

#### Belangrijkste elektrische eigenschappen

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Nominale spanning (wisselstroom) | 380 / 415 V |
|----------------------------------|-------------|

#### Spanning

|                           |        |
|---------------------------|--------|
| Nominale isolatiespanning | 800 V  |
| Stootspanningsvastheid    | 8000 V |

#### Stroom

|                                              |       |
|----------------------------------------------|-------|
| Nominale bedrijfsstroom bij AC 21 A          | 160 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC 22 A          | 160 A |
| Afschakelstroom                              | 20 kA |
| Nominale stroom Inom                         | 160 A |
| Kortsluitstroom met zekering gl-gG           | 50 kA |
| Toelaatbare nominale stroom binnen 1 seconde | 4 kA  |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC 21 A          | 160 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC 23 A          | 160 A |
| Nominale bedrijfsstroom bij AC 23 B          | 160 A |

#### Afmetingen

|                               |        |
|-------------------------------|--------|
| Breedte geïnstalleerd product | 142 mm |
|-------------------------------|--------|

#### Vermogen

|                                                |        |
|------------------------------------------------|--------|
| Werkelijk vermogen bij 380/415 V 50 Hz         | 63 kW  |
| Vermogensverlies bij nominale stroom           | 9,9 W  |
| Vermogensverlies per pool                      | 3,3 W  |
| Vermogen bij 400 V in gebruikerscategorie AC 1 | 105 kW |

#### Deksel, Deur

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

#### Montage

|                                          |                               |
|------------------------------------------|-------------------------------|
| Type bevestiging                         | voor frontmontage of DIN-rail |
| <b>Aansluiting</b>                       |                               |
| Aansluitdoorsnede massieve aders         | 95 mm²                        |
| Soort verbinding                         | aansluiting met kabelschoenen |
| <b>Samenstelling</b>                     |                               |
| Aantal hulpcontacten als verbreekcontact | 0                             |
| Aantal hulpcontacten als maakcontact     | 0                             |
| Aantal hulpcontacten als wisselcontact   | 0                             |
| Breedte beschikbaar op kabelschoen       | 95 mm²                        |
| Motoraandrijving optioneel               | Nee                           |
| <b>Normen</b>                            |                               |
| Norm                                     | IEC 60947-3                   |
| Europese richtlijn WEEE                  | van toepassing                |
| <b>Veiligheid</b>                        |                               |
| Beschermingsgraad (IP)                   | IP00                          |
| <b>Gebruiksvoorwaarden</b>               |                               |
| Bedrijfstemperatuur                      | -20...70 °C                   |