



HAE312

## Lastscheider 3-polig 125 A modulair MV

### Technische eigenschappen

#### Stroom / temperatuur

Nominale stroom	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23A	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23B	125 A
Kortsluit inschakelvermogen Icm bij 415V AC volgens IEC 60947-3	7 kA
Nominale korteduurbestendigheid Icw 1 s IEC 60947	4 kA
Nominale korteduurbestendigheid Icw IEC 60947	4 kA

#### Uitvoering

Pooltype	3P
Aantal polen	3

#### Aansluiting

Aansluitdoorsnede massieve ader	70 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede soepele ader	70 mm <sup>2</sup>

#### Spanning

Nominale isolatiespanning Ui	800 V
Nominale spanning Ue	380 - 415 V
Nominale stoothoudspanning Uimp	8000 V

#### Vermogen

Vermogensverlies per pool bij In	4,60 W
Totaal vermogensverlies onder IN	13,80 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC1	82000 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC23	56000 W

#### Samenstelling

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

#### Gebruiksvoorwaarden

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

#### Deksel, deur

Vergrendelbaar	Ja
----------------	----

#### Veiligheid

IP-beschermingsklasse (Ingress Protection)	IP20
--	------

#### Uitvoering

Bedieningselement	Korte draaihendel
-------------------	-------------------

#### Frequentie

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

#### Funcities

Is omkeerschakelaar	Nee
Uitvoering als noodstopinrichting	Nee
Uitvoering als hoofschakelaar	Ja
Uitvoering als werkschakelaar	Ja
Uitvoering als veiligheidsschakelaar	Ja
Uitvoering als lastscheider	Ja

---

**Installatie, montage**

Aandraaimoment	4 - 4,4 NM
----------------	------------

---

**Capaciteit**

Aantal modules	6,22
----------------	------

---

**Aansluitmogelijkheden**

Aansluitwijze	Schroefaansluiting
---------------	--------------------

---

**Afmetingen**

Hoogte	84 mm
--------	-------

Breedte	109 mm
---------	--------

Diepte	132 mm
--------	--------

---

**Duurzaamheid**

REACH-SVHC vrij	Ja
-----------------	----

RoHS conform	Ja
--------------	----

---