



HAC410

**Lastscheider 4-polig 100 A modulair M2**

**Technische eigenschappen**

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom	100 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21	100 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	100 A

**Uitvoering**

Pooltype	4P
Bedieningselement	Korte draaihendel

**Stroom / temperatuur**

Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	100 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23A	80 A

**Uitvoering**

Aantal polen	4
--------------	---

**Stroom / temperatuur**

Nominale bedrijfsstroom bij AC23B	80 A
Nominale kortduurbestendigheid Icw 1 s IEC 60947	1,50 kA
Nominale kortduurbestendigheid Icw IEC 60947	1,50 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom Icc met gl-gG-zekeringen	25 kA

**Aansluiting**

Aansluitdoorsnede massieve ader	35 mm <sup>2</sup>
---------------------------------	--------------------

**Spanning**

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

**Vermogen**

Vermogensverlies per pool bij In	4 W
Totaal vermogensverlies onder IN	16 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC1	65000 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC23	36000 W

**Installatie, montage**

Aandraaimoment	3,5 - 3,85 NM
----------------	---------------

**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
--	------

**Frequentie**

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

**Aansluitmogelijkheden**

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

---

**Functies**

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

---

**Capaciteit**

Aantal modules	4
----------------	---

---

**Duurzaamheid**

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja