



HAC408



## Lastscheider 4-polig 80 A modulair M2

### Technische eigenschappen

#### Stroom / temperatuur

Nominale stroom	80 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21	80 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	80 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	80 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie A	80 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie B	80 A
Nominaal kortsluitvermogen I <sub>cm</sub> bij 415 V AC volgens IEC60947-3	2,10 kA
Nominale piekstroombestendigheid I <sub>cw</sub> 1 s IEC60947	1,50 kA
Nominale piekstroombestendigheid I <sub>cw</sub> IEC60947	1,50 kA

#### Uitvoering

Pooltype	4P
Bedieningselement	Korte draaigreep
Aantal polen	4

#### Aansluiting

Doorsnede stijve geleider	35 mm <sup>2</sup>
---------------------------	--------------------

#### Spanning

Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>	800 V
Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub>	8000 V
Nominale spanning U <sub>e</sub>	380 - 415 V

#### Vermogen

Vermogensverlies per pool bij I <sub>n</sub>	2,40 W
Totaal vermogensverlies onder I <sub>N</sub>	9,60 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC1	52000 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC23	36000 W

#### Installatie, montage

Nominaal 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
<b>Gebruiksvoorwaarden</b>	
Bedrijfstemperatuur	-20 - 70 °C
<b>Deksel, deur</b>	
Vergrendelbaar	Ja
<b>Veiligheid</b>	
Beschermingsgraad IP	IP20
<b>Frequentie</b>	
Frequentie	50 - 50 Hz
<b>Aansluitmogelijkheden</b>	
Type connector/stekker	Schroefaansluiting
<b>Functies</b>	
Is omkeerschakelaar	Nee
Uitvoering als noodstopinrichting	Nee
Uitvoering als hoofschakelaar	Ja
Uitvoering als onderhouds/werkingssschakelaar	Ja
Uitvoering als veiligheidsschakelaar	Ja
Uitvoering als lastscheider	Ja
<b>Capaciteit</b>	
Aantal modules	4