



HAB306

## Lastscheider 3-polig 63 A modulair M1

### Technische eigenschappen

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	63 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21	63 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	63 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	63 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A	63 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	63 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie B	40 A
Nominaal kortsluitvermogen I <sub>cm</sub> bij 415 V AC volgens IEC60947-3	1,50 kA
Nominale piekstroombestendigheid I <sub>cw</sub> 1 s IEC60947	1,26 kA
Nominale piekstroombestendigheid I <sub>cw</sub> IEC60947	1,26 kA

#### Architectuur

Pooltype	3P
Bedieningselement	Korte draaigreep
Aantal polen	3

#### Aansluiting

Doorsnede stijve geleider	16 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>	7,20 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC1	41000 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC23	28000 W

#### Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	2 - 2,2 NM
-------------------------	------------

#### Uitrusting

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**

Beschermingsgraad IP	IP20
----------------------	------

#### **Frequentie**

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

#### **Connectiviteit**

Type connector/stekker	Schroefaansluiting
------------------------	--------------------

#### **Functies**

Is omkeerschakelaar	Nee
Uitvoering als noodstopinrichting	Nee
Uitvoering als hoofschakelaar	Ja
Uitvoering als onderhouds/werkingschakelaar	Ja
Uitvoering als veiligheidsschakelaar	Ja
Uitvoering als lastscheider	Ja

#### **Capaciteit**

Aantal modules	2,57
----------------	------