



HAB402

Lastscheider 4-polig 20 A modulair M1

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	20 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21	20 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	20 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	20 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23A	20 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23B	20 A
Kortsluit inschakelvermogen I _{cm} bij 415 VAC volgens IEC 60947-3	1,80 kA
Nominale korteduurbestendigheid I _{cw} 1 s IEC 60947	1,26 kA
Nominale korteduurbestendigheid I _{cw} IEC 60947	1,26 kA

Uitvoering

Pooltype	4P
Bedieningselement	Korte draaigreep
Aantal polen	4

Aansluiting

Aansluitdoorsnede massieve ader	16 mm ²
---------------------------------	--------------------

Spanning

Nominale isolatiespanning U _i	800 V
Nominale stoothoudspanning U _{imp}	8000 V
Nominale spanning U _e	380 - 415 V

Vermogen

Vermogensverlies per pool bij I _n	0,30 W
Vermogensverlies bij nominale stroom I _n	1 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC1	13000 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC23	9000 W

Installatie, montage

Aandraaimoment	2 - 2,2 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
---------------	--------------------

Funcities

Is omkeerschakelaar	Nee
---------------------	-----

Uitvoering als noodstopinrichting	Nee
-----------------------------------	-----

Uitvoering als hoofschakelaar	Ja
-------------------------------	----

Uitvoering als werkschakelaar	Ja
-------------------------------	----

Uitvoering als veiligheidsschakelaar	Ja
--------------------------------------	----

Uitvoering als lastscheider	Ja
-----------------------------	----

Capaciteit

Aantal modules	3,42
----------------	------