



HAB404

Lastscheider 4-polig 40 A modulair M1

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22A	40 A

Uitvoering

Pooltype	4P
Bedieningselement	Korte draaihendel

Stroom / temperatuur

Nominale bedrijfsstroom bij AC22B	40 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23A	40 A

Uitvoering

Positie N-aansluiting	Zonder nul
Aantal polen	4

Stroom / temperatuur

Nominale bedrijfsstroom bij AC23B	40 A
Kortsluit inschakelvermogen I _{cm} bij 415V AC volgens IEC 60947-3	1,80 kA
Nominale kortduurbestendigheid I _{cw} 1 s IEC 60947	1,26 kA
Nominale piekstroombestendigheid I _{cw} t=1 s 380-415 VAC volgens IEC60947 - 3	1,26 kA
Nominale voorwaardelijke kortsluitstroom I _{cc} met gl-GG-zekeringen	50 kA

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
Type voeding	AC

Vermogen

Vermogensverlies per pool bij I _n	0,90 W
Totaal vermogensverlies onder I _N	3,60 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC1	26000 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC23	18000 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

Functies

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

Samenstelling

Verzegelbaar Ja

Capaciteit

Aantal modules 3,5

Duurzaamheid

REACH-SVHC vrij	Ja
RoHS conform	Ja

Afbeeldingen | tekeningen