



HA451

Lastscheider 4-polig 125 A blokvorm

Technische eigenschappen

Elektrische Stroom

Nominale stroom	125 A
Nominale piekstroombestendigheid Icw IEC60947	7 kA
Nominale bedrijfsstroom bij AC21	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21A	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC21B	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie A	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC22 categorie B	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie A	125 A
Nominale bedrijfsstroom bij AC23 categorie B	125 A
Nominaal kortsluitvermogen Icm bij 415 V AC volgens IEC60947-3	11,90 kA
Nominale piekstroombestendigheid Icw 1 s IEC60947	7 kA

Architectuur

Aantal polen	4
Bedieningselement	Lange draaigreep
Apparaattype	Vaste inbouw
Pooltype	4P

Afmetingen

Hoogte	135 mm
Breedte	120 mm
Diepte	170 mm

Deksel, deur

Vergrendelbaar	Ja
----------------	----

Veiligheid

Beschermingsgraad IP	IP00
----------------------	------

Aansluiting

Doorsnede stijve geleider	50 mm ² max.
Doorsnede soepele geleider	50 mm ²

Spanning

Nominale isolatiespanning Ui	800 V
------------------------------	-------

Nominale stoothoudspanning Uimp	8000 V
Nominale spanning Ue	380 - 415 V
Vermogen	
Vermogensverlies per pool bij In	1,80 W
Totaal vermogensverlies onder IN	5,40 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC1	82000 W
Bedrijfsvermogen bij 400 VAC AC23	56000 W
Bediening en signalisatie	
Motorbediening geïntegreerd	Nee
Gebruiksvoorwaarden	
Bedrijfstemperatuur	-20 - 70 °C
Frequentie	
Frequentie	50 - 60 Hz
Funcities	
Is omkeerschakelaar	Nee
Uitvoering als noodstopinrichting	Nee
Uitvoering als hoofdschakelaar	Ja
Uitvoering als onderhouds/werkingsschakelaar	Ja
Uitvoering als veiligheidsschakelaar	Ja
Uitvoering als lastscheider	Ja
Uitrusting	
Motorbediening optioneel	Nee
Aantal hulpcontacten als wisselcontact	0
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact	0
Aantal hulpcontacten als maakcontact	0
Installatie, montage	
Nominaal aandraaimoment	9 - 9,9 NM