



HEE801H

Hoofdautomaat h1000 4P 70kA 800A LSI

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	800 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 230 V AC IEC60947-2	100 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 240 V AC IEC60947-2	100 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2	70 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 415 VAC IEC60947-2	70 kA
Uitschakelvermogen op 1 pool bij 230 V AC IEC60947-2	60 kA
Uitschakelvermogen op 1 pool bij 400 V AC IEC60947-2	9 kA

Uitvoering

Aantal polen	4
Bedieningselement	Knevel
Apparaattype	Vaste inbouw

Capaciteit

Aantal modules	16
----------------	----

Afschakeling

Responstijd bij openen	10 ms
------------------------	-------

Frequentie

Frequentie	50 - 60 Hz
------------	------------

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	65 - 65 NM
Montage/aansluitpositie	Vooraan

Spanning

Nominale stoothoudspanning Uimp	8000 V
Nominale isolatiespanning Ui	800 V
Nominale spanning Ue	220 - 690 V

Functies

Afschakelaar	LSI
--------------	-----

Belangrijkste elektrische eigenschappen

Afschakeltijd magnetische beveiliging	100 - 200 ms
---------------------------------------	--------------

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	153,60 W
Vermogensverlies per pool bij In	51,20 W

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	1000
Maximale aantal mechanische schakelingen	4000

Samenstelling

Aantal hulpcontacten als wisselcontact	0
Aantal hulpcontacten als verbreekcontact	0
Aantal hulpcontacten als maakcontact	0

Veiligheid

Beschermingsgraad IP	IP4X
----------------------	------

Gebruiksvoorwaarden

Bedrijfstemperatuur	-25 - 70 °C
---------------------	-------------

Aansluiting

Doorsnede soepele geleider	2x 240 mm ²
Doorsnede stijve geleider	2x 240 mm ²
Type connector/stekker	Klem

Bediening en signalering

Motorbediening geïntegreerd	Nee
-----------------------------	-----

Compatibiliteit

Geschikt voor DIN-rail	Nee
------------------------	-----

Voeding

Positie voeding	Bidirectioneel
-----------------	----------------