



HNA100H

Hoofdautoomaat x160 3P 40kA 100A

Technische eigenschappen

Stroom / temperatuur

Nominale stroom	100 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 V AC IEC60947-2	40 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 240 V AC IEC60947-2	85 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC60947-2	40 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 400 V AC volgens IEC60947-2	20 kA

Uitvoering

Aantal polen	3
--------------	---

Frequentie

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

Spanning

Nominale stroomhoudspanning Uimp	8000 V
Nominale isolatiespanning Ui	690 V
Nominale spanning Ue	220 - 415 V

Functies

Afschakelaar	TM A/F
--------------	--------

Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	35,70 W
----------------------------------	---------

Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	1000
Maximale aantal mechanische schakelingen	4000

Veiligheid

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

Aansluiting

Doorsnede soepele geleider	4 - 70 mm ²
Doorsnede stijve geleider	4 - 95 mm ²

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	6 - 6 NM
Montage/aansluitpositie	Vooraan

Aansluitmogelijkheden	
Type connector/stekker	Schroefaansluiting
Afmetingen	
Hoogte	130 mm
Breedte	75 mm
Diepte	68 mm