



HNA100H

Hoofdautoomaat x160 3P 40kA 100A

Technische karakteristieken

Elektrische Stroom

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

Architectuur

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

Elektrische Stroom

Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 400 V AC volgens IEC60947-2	20 kA
---	-------

Frequentie

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

Spanning

Nominale stoothoudspanning 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	10000
Maximale aantal mechanische schakelingen	20000

Veiligheid

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

Aansluiting

Doorsnede soepele geleider	4 - 70 mm²
Doorsnede stijve geleider	4 - 95 mm²

Installatie, montage

Nominaal aandraaimoment	6 - 6 NM
Montage/aansluitpositie	Vooraan

Connectiviteit

Type connector/stekker	Schroefaansluiting
------------------------	--------------------

Instellingen

	0,63
	0,8
	1

Afmetingen

Hoogte	130 mm
Breedte	75 mm
Diepte	68 mm

Duurzaamheid

REACH conform	Ja
RoHS conform	Ja