



HNA161H

**Hoofdautoomaat x160 4P 40kA 160A**

**Technische karakteristieken**

**Elektrische Stroom**

Nominale stroom	160 A
Nominaal afschakelvermogen I <sub>cu</sub> bij 400 V AC IEC60947-2	40 kA
Nominaal afschakelvermogen I <sub>cu</sub> bij 240 V AC IEC60947-2	85 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen I <sub>cs</sub> bij 230 VAC volgens IEC60947-2	40 kA

**Architectuur**

Aantal polen	4
--------------	---

**Elektrische Stroom**

Nominaal kortsluitafschakelvermogen I <sub>cs</sub> bij 400 V AC volgens IEC60947-2	20 kA
---	-------

**Frequentie**

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

**Spanning**

Nominale stoothoudspanning U <sub>imp</sub>	8000 V
Nominale isolatiespanning U <sub>i</sub>	690 V
Nominale spanning U <sub>e</sub>	220 - 415 V

**Functionies**

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

**Vermogen**

Totaal vermogensverlies onder IN	43,80 W
----------------------------------	---------

**Levensduur**

Elektrische levensduur in aantal cycli	10000
Maximale aantal mechanische schakelingen	20000

**Veiligheid**

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

**Aansluiting**

Doorsnede soepele geleider	4 - 70 mm <sup>2</sup>
Doorsnede stijve geleider	4 - 95 mm <sup>2</sup>

**Installatie, montage**

Nominaal aandraaimoment	6 - 6 NM
Montage/aansluitpositie	Vooraan

**Connectiviteit**

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

**Deksel, deur**

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

**Instellingen**

	0,63
	0,8
	1

**Afmetingen**

Hoogte	130 mm
Breedte	100 mm
Diepte	68 mm

**Duurzaamheid**

REACH conform	Ja
RoHS conform	Ja