



HNA081H

## Hoofdautomaat x160 4P 40kA 80A

### Technische eigenschappen

#### Elektrische Stroom

Nominale stroom	80 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

#### Architectuur

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

#### Frequentie

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

#### Spanning

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

#### Funcities

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

#### Vermogen

Totaal vermogensverlies onder IN	32,10 W
----------------------------------	---------

#### Levensduur

Elektrische levensduur in aantal cycli	1000
Maximale aantal mechanische schakelingen	4000

#### 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
AT_ThermalProtectionKnobSetting	0,63, 0,8, 1

---

**Afmetingen**

---

Hoogte	130 mm
Breedte	100 mm
Diepte	68 mm

---