



HNS126DC

**Vermogensautomaat h3+, P160 TM 4P4D N0-100% 125 A 40 kA, kooiklemmen**

**Technische eigenschappen**

**Stroom / temperatuur**

Nominale stroom	125 A
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 400 VAC IEC60947-2	40 kA
Nominaal afschakelvermogen Icu bij 240 VAC IEC60947-2	50 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 230 VAC volgens IEC60947-2	50 kA
Nominaal kortsluitafschakelvermogen Ics bij 400 VAC volgens IEC60947-2	40 kA

**Uitvoering**

Aantal polen	4
Bedieningselement	Schakel
Uitvoering component	Vaste inbouw
Positie N-aansluiting	Links

**Frequentie**

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

**Spanning**

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

**Functies**

Trip unit	TM A/A
-----------	--------

**Vermogen**

Vermogensverlies bij nominale stroom In	32,10 W
---	---------

**Levensduur**

Elektrische levensduur in aantal cycli	10000
Maximale aantal mechanische schakelingen	40000

**Veiligheid**

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

**Aansluiting**

Aansluitdoorsnede soepele ader	6 - 70 mm <sup>2</sup>
Aansluitdoorsnede massieve ader	6 - 95 mm <sup>2</sup>

**Aansluitmogelijkheden**

**Deksel, deur**

---

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

**Kabel**

---

Materiaal kabel	Koper
-----------------	-------

**Compatibiliteit**

---

Compatibel met aardlekelement	Nee
-------------------------------	-----

---

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

---

Geschikt voor verdeelbord	Ja
---------------------------	----

**Afmetingen**

---

Hoogte	130 mm
--------	--------

---

Breedte	120 mm
---------	--------

---

Diepte	97 mm
--------	-------

**Installatie, montage**

---

Montage/aansluitpositie	Front
-------------------------	-------

---

Aandraaimoment	6 - 6 NM
----------------	----------

**Belangrijkste elektrische eigenschappen**

---

Aandraaimoment aansluitklem onder	6 - 6 NM
-----------------------------------	----------

---

Aandraaimoment aansluitklem boven	6 - 6 NM
-----------------------------------	----------