



HNC126H

**Leistungsschalter Baugröße h250 4polig 50kA 125A elektronischer Einstell. LSI**

**Technische Merkmale**

**Elektrischer Strom**

Nennstrom	125 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	50 kA
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 240 V AC IEC60947-2	85 kA

**Architektur**

Polart	4P4D N:0/50/100%
--------	------------------

**Frequenz**

Frequenz	50 - 60 Hz
----------	------------

**Spannung**

Stoßspannungsfestigkeit	8000 V
Isolationsspannung Ui	800 V

**Funktionen**

Auslöser	LSI
----------	-----

**Elektrische Hauptattribute**

Auslösezeit magnetischer Auslöser	100 - 200 ms
-----------------------------------	--------------

**Leistung**

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	18,30 W
---------------------------------------	---------

**Ausdauer**

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	1000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	4000

**Sicherheit**

Schutzart IP	IP4X
--------------	------

**Einsatzbedingungen**

Betriebstemperatur	-25 - 70 °C
--------------------	-------------

**Anschluss**

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	35 - 150 mm <sup>2</sup>
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35 - 185 mm <sup>2</sup>
Anschluss-/Steckertyp	Anschluss mit Kabelschuh

**Installation, Montage**

