



HNC250H

Leistungsschalter Baugröße h250 3polig 50kA 250A elektronischer Einstell. LSI

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	250 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	3P3D
--------	------

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	73,20 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 ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35 - 185 mm ²
Anschluss-/Steckertyp	Anschluss mit Kabelschuh

Installation, Montage

Nominales Drehmoment	12 - 12 Nm
Einbau-/Anschlussort	Vorne