



HNB250H

Leistungsschalter Baugröße x250 3polig 40kA 250A TM

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	250 A
Ausschaltvermögen Grenzkurzschlussstrom Icu bei 400 V AC IEC60947-2	40 kA

Architektur

Polanzahl	3
Steuer-/Bedienelement	Knebel
Gerätebauform	Festeinbau
Position Neutralleiter	ohne Neutralleiter

Auslösung

Ansprechzeit beim Öffnen	10 ms
--------------------------	-------

Frequenz

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

Spannung

Stoßspannungsfestigkeit	8000 V
Isolationsspannung Ui	800 V
Bemessungsbetriebsspannung Ue	220 - 415 V

Funktionen

Auslöser	TM A/A
----------	--------

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	48 W
---------------------------------------	------

Ausdauer

Gerätelebensdauer, elektrische Schaltspiele	1000
Gerätelebensdauer, mechanische Schaltspiele	4000

Sicherheit

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

Anschluss

Anschlussquerschnitt bei flexiblem Leiter	35 - 150 mm ²
Anschlussquerschnitt bei starrem Leiter	35 - 185 mm ²

Kabel

Werkstoff Kabel	Kupfer
-----------------	--------

Kompatibilität	
Geeignet für DIN Schiene	Nein
Geeignet für Verteilereinbau	Ja
Installation, Montage	
Einbau-/Anschlussort	Vorne
Nominales Drehmoment	12 - 12 Nm
Elektrische Hauptattribute	
Nominales Drehmoment Untere Klemme	12 - 12 Nm
Nominales Drehmoment Obere Klemme	12 - 12 Nm
Auslösezeit magnetischer Auslöser	0 - 0 ms