



HNB160H

Leistungsschalter Baugröße x250 3polig 40kA 160A TM

Technische Merkmale

Elektrischer Strom

Nennstrom	160 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

Funktionen

Auslöser	TM A/A
----------	--------

Leistung

Gesamtverlustleistung unter Nennstrom	32,60 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
Nominale Drehmoment	12-12 Nm
Elektrische Hauptmerkmale	
Nominale Drehmoment untere Klemme	12-12 Nm
Nominale Drehmoment obere Klemme	12-12 Nm
Auslösezeit magnetischer Auslöser	0-0 ms