



## Disjunctor general x250 4P 40kA 200A TM

HNB201H

### Arhitectura

Tip comanda	Comutare
Numar de poli	4 P
Tipul polilor	4P4D N:0/100%

### Funcții

Dispozitiv complet cu unitate de protecție	da
Protecție integrală a defectelor la pământ	nu

### Compatibilitate

Compatibil pentru montaj pe sina DIN	nu
--------------------------------------	----

### Principalele caracteristici electrice

Tensiune nominală de regim curent alternativ	220 / 415 V
Frecvență	50/60 Hz

### Voltaj

Tensiune de izolare	800 V
Rezistență la tensiunea nominală de impuls	8 kV
Cu eliberare sub tensiune	nu

### Curent electric

Curent nominal	200 A
Plajă de reglare sistem termic	0,63 / 0,8 / 1
Capacitate de rupere la 1 pol cu 400 V EN 60947-3	9 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit I <sub>cu</sub> sub 230V AC IEC 60947-2	85 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit I <sub>cu</sub> sub 400V AC IEC 60947-2	40 kA
Capacitate maximă de rupere la scurtcircuit I <sub>cu</sub> sub 415V AC IEC 60947-2	40 kA

#### Factor de corectie

Factorul de corectie curentul nominal pentru 2 dispozitive alaturate	1
Factorul de corectie curent nominal pentru 3 dispozitive alaturate	1
Factorul de corectie curent nominal pentru 4/5 dispozitive alaturate	1
Factorul de corectie curent nominal pentru 6 dispozitive alaturate	1

#### Putere

Putere disipata totala în conditii de curent nominal	24,8 W
Putere disipata per pol	8,3 W

#### Declansare

Tip declansator	TM
Timp raspuns la declansare	10 ms

#### Rezistenta

Durata de viata electrica în numar de cicluri	1000
Durata de viata mecanica numar operatiuni de actionare	4000

#### Montare

Cuplu	12 Nm
Montare pe sina DIN cu adaptor optional	da

#### Conexiune

Diametrul conexiunii cu conductor flexibil	35 - 150 mm <sup>2</sup>
Diametrul conexiunii cu conductor rigid	35 - 185 mm <sup>2</sup>
Conexiune	Conexiune frontala
Tip de conexiune	Conexiune cu papuci de cablu

#### Setari

Domeniu de reglaj magnetic	1200 / 1600 / 2000 / 2600 A
----------------------------	-----------------------------

#### Echipament

Motor optional	da
----------------	----

#### Aplicatii

Categorie de utilizare	A
------------------------	---

#### Standarde

Text standard	IEC 60947-2
Conform directivelor europene WEEE	afectat

#### Protectie

Tip de protectie IP	IP4X
---------------------	------

**Conditii de utilizare**

Temperatura lucru	-25 70 °C
Altitudine	2000 m
Protectie împotriva umiditatii din aer	pentru toate conditiile climatice
Temperatura depozitare/transport	-35 70 °C