



HNB200H

## Disjoncteur boîtier moulé x250 3P 40kA 200A TM

### Caractéristiques techniques

#### Architecture

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pôles	3 P

#### Fonctions

Produit équipé de la fonction protection	Oui
Bloc de déclenchement	TM A/A
Protection différentielle intégrée	Non

#### Principales caractéristiques électriques

Tension assignée d'emploi Ue	220 / 415 V
Fréquence assignée	50/60 Hz

#### Tension

Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
Equippé d'une bobine de minimum de tension	Non

#### Intensité du courant

Courant assigné nominal	200 A
Cran de réglage thermique xIN	0.63 / 0.8 / 1
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	9 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	85 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	40 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2	40 kA

#### Coefficient de correction du courant

Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 3 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés	1
Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés	1

#### Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	24.8 W
Puissance dissipée par pôle à In	8.3 W

**Déclenchement**

Type de déclencheur	TM
Temps de réponse à l'ouverture	10 ms

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles	1000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	4000

**Installation, montage**

Montage sur rail DIN avec adaptateur en option	Oui
--	-----

**Connexion**

Section de raccordement en câble souple	35 / 150mm <sup>2</sup>
Type de connexion	plage de raccordement

**Configuration**

Valeur du réglage magnétique	1200 / 1600 / 2000 / 2600 A
------------------------------	-----------------------------

**Equipement**

Nombre contact auxiliaire à ouverture	0
Nombre contact auxiliaire à fermeture	0
Nombre contact auxiliaire inverseur	0
Commande motorisée optionnelle	Oui

**Cas d'emploi**

Catégorie d'emploi	A
--------------------	---

**Standards**

Texte norme	IEC 60947-2
Directive européenne WEEE	concerné

**Sécurité**

Conformité REACH	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

**Conditions d'utilisation**

Température de service	-25...70 °C
Altitude	2000 m
Température de stockage/transport	-35...70 °C