



HNB202H

Disjoncteur boîtier moulé x250 4P 60% 40kA 200A TM

Caractéristiques techniques

Architecture

Type de commande	Manette
Nombre de pôles	4 P

Fonctions

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

Compatibilité

Compatible avec montage Rail DIN	Non
----------------------------------	-----

Principales caractéristiques électriques

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

Tension

Tension assignée d'isolement	800 V
Equipé 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

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

Temps de réponse à l'ouverture	10 ms
--------------------------------	-------

Endurance

Endurance mécanique nombre de manoeuvres	4000
--	------

Installation, montage

Couple de serrage	12Nm
-------------------	------

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

Connexion

Section de raccordement en câble souple	35 / 150mm ²
---	-------------------------

Section de raccordement en câble rigide	35 / 185mm ²
---	-------------------------

Branchement	Connexions frontales
-------------	----------------------

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

Indice de protection IP	IP4X
-------------------------	------

Conditions d'utilisation

Altitude	2000 m
----------	--------

Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
------------------------------------	--------------

Température de stockage/transport	-35...70 °C
-----------------------------------	-------------