



HNB201H

**Disjoncteur boîtier moulé x250 4P 40kA 200A TM**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	200 A
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	40 kA
Courant assigné à 0°C selon IEC 60947	238,60 A
Courant assigné à 10°C selon IEC 60947	229,80 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947	225 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947	220,20 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947	215,40 A
Courant assigné à 30°C selon IEC 60947	210,40 A
Courant assigné à 35 °C conformément à la norme IEC 60947	205,20 A
Courant assigné à 40 °C conformément à la norme IEC 60947	200 A
Courant assigné à 45°C selon IEC 60947	194,60 A
Courant assigné à 50°C selon IEC 60947	189 A
Courant assigné à 55°C selon IEC 60947	183,40 A
Courant assigné à 5°C selon IEC 60947	234,20 A
Courant assigné à 60 °C conformément à la norme IEC 60947	177,80 A
Courant assigné à 65°C selon IEC 60947	172 A
Courant assigné à 70°C selon IEC 60947	166 A

**Architecture**

Nombre de pôles	4
Type d'organe de commande	Manette
Type de boîtier	Produit complet
Position du neutre	Gauche

**Déclenchements**

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

**Fréquence**

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

**Tension**

Tension assignée de tenue aux chocs	8000 V
Tension assignée d'isolement	800 V
Tension assignée d'emploi Ue	220 - 415 V

**Fonctions**

Déclencheur	TM A/A
-------------	--------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	24,80 W
-----------------------------------	---------

**Endurance**

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

**Sécurité**

Classe de protection (IP)	IP4X
---------------------------	------

**Raccordement**

Section de raccordement en câble souple	35 - 150 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement en câble rigide	35 - 185 mm <sup>2</sup>

**Réglages**

Cran de réglage thermique xIN	0,63 0,8 1
Réglage plage court circuit, à temporisation courte	0 - 0 A

---

**Câble**

Matériau du câble	Cuivre
-------------------	--------

---

**Compatibilité**

Compatible avec montage Rail DIN	Non
Utilisable pour les tableaux de distribution	Oui

---

**Installation, montage**

Position de montage/connexion	Devant
Couple de serrage	12 - 12 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	12 - 12 Nm
Couple de serrage nominal borne haute	12 - 12 Nm

---

**Principaux attributs électriques**

Temps de déclenchement déclencheur magnétique	0 - 0 ms
---	----------

---

**Durabilité**

REACH-sans SVHC	Oui
Conforme à la directive RoHS	Oui

---