

# NCN206A

Disjoncteur 2P 10kA/15kA C-6A 2M

:hager

- Architecture
  - Position du neutre  
sans neutre
  - Nombre de pole protégé  
2
  - Nombre de pôles  
2 P
  - Type de pôles  
2 P
  - Mode de fixation  
rail DIN
  - Courbe  
C
- Compatibilité
  - Compatible avec montage Rail DIN  
Oui
- Connectivité
  - Alignement des bornes hautes pour produits modulaires  
Bornes alignées
  - Alignement des bornes basses pour produits modulaires  
Bornes alignées
- Principales caractéristiques électriques
  - Type de tension d'alimentation  
AC
- Tension
  - Tension assignée d'isolement  
500 V

- Seuil minimal de tension d'emploi (Ue min)  
12 V
- Tension assignée de tenue aux chocs  
6000 V
- Intensité du courant
  - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2  
15 kA
  - Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V AC selon IEC 60898-1  
10 kA
  - Pouvoir de coupure assigné Icn sous 400V AC selon IEC 60898-1  
10 kA
  - Pouvoir de coupure assigné Icn sous 240V AC selon IEC 60898-1  
10 kA
  - Pouvoir de coupure assigné Icn sous 380V AC selon IEC 60898-1  
10 kA
  - Pouvoir de coupure assigné Icn sous 415V AC selon IEC 60898-1  
10 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics AC selon IEC 60898-1  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 220V AC selon IEC 60947-2  
15 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2  
15 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 240V AC selon IEC 60947-2  
15 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 380V AC selon IEC 60947-2  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 400V AC selon IEC 60947-2  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 415V AC selon IEC 60947-2  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 220V AC selon IEC 60898-1  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 230V AC selon IEC 60898-1  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 240V AC selon IEC 60898-1  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 380V AC selon IEC 60898-1  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 400V AC selon IEC 60898-1  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure de service Ics sous 415V AC selon IEC 60898-1  
7.5 kA
  - Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2  
30 kA
  - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 220V AC selon IEC 60947-2  
30 kA
  - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2  
30 kA
  - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2  
15 kA
  - Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2  
15 kA
- Courant / température
  - Courant assigné à 0°C  
6.87 A
  - Courant assigné à -10°C  
7.13 A
  - Courant assigné à -15°C  
7.26 A
  - Courant assigné à -20°C  
7.39 A
  - Courant assigné à -25°C  
7.51 A
  - Courant assigné à 30°C  
6 A
  - Courant assigné à 35°C  
5.84 A
  - Courant assigné à 40°C

- 5.68 A
- Courant assigné à 45°C  
5.52 A
- Courant assigné à -5°C  
7 A
- Courant assigné à 50°C  
5.35 A
- Courant assigné à 55°C  
5.17 A
- Courant assigné à 60°C  
4.99 A
- Courant assigné à 65°C  
4.8 A
- Courant assigné à 70°C  
4.6 A
- 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  
0.95
  - Coefficient de correction du courant nominal pour 4 et 5 appareils juxtaposés  
0.9
  - Coefficient de correction du courant nominal pour 6 appareils juxtaposés  
0.85
  - Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 100Hz  
1.1
  - Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 200Hz  
1.2
  - Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 400Hz  
1.5
  - Coefficient de correction du déclenchement magnétique à 60Hz  
1.1
- Dimensions
  - Profondeur produit installé  
70 mm
  - Hauteur produit installé  
83 mm
  - Largeur produit installé  
35 mm
- Puissance
  - Puissance active maximale dissipée par pôle selon la norme produit  
3 W
  - Puissance dissipée totale sous IN  
2.68 W
  - Puissance dissipée par pôle à In  
1.34 W
- Endurance
  - Endurance électrique en nombre de cycles  
4000
  - Endurance mécanique nombre de manoeuvres  
20000
- Installation, montage
  - Type de raccordement haut pour produits modulaires  
Borne à vis
  - Couple de serrage  
2,8Nm
  - Type de loquet haut pour produits modulaires  
Non applicable
  - Type de loquet bas pour produits modulaires  
Plastique
  - Type de raccordement bas pour produits modulaires  
Borne biconnect
  - Démontabilité haute pour produits modulaires  
Oui
  - Démontabilité basse pour produits modulaires  
Oui
  - Approprié pour montage encastré  
Oui
- Connexion

- Position des cages aval à la livraison  
ouvertes
- Position des cages amont à la livraison  
ouvertes
- Equipement
  - Accessoriable  
Oui
- Standards
  - Texte norme  
EN 60898-1, IEC 60947-2
  - Directive européenne WEEE  
concerné
- Sécurité
  - Indice de protection IP  
IP20
- Conditions d'utilisation
  - Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2  
2
  - Classe de limitation d'énergie I<sup>2</sup>t  
3
  - Altitude  
2000 m
  - Température de stockage  
-25/80 °C
- Température
  - Température de calibration  
50 °C