

NGN263

Disjoncteur 2P 6/10kA D-63A 2M



- Architecture
 - Position du neutre sans neutre
 - Nombre de pole protégé 2
 - Nombre de pôles 2 P
 - Type de pôles 2 P
 - Courbe D
- Compatibilité
 - Compatible avec montage Rail DIN Non
- Connectivité
 - Alignement des bornes hautes pour produits modulaires Bornes alignées
 - Alignement des bornes basses pour produits modulaires Bornes alignées
- Principales caractéristiques électriques
 - Tension assignée d'emploi Ue 400 V
 - Type de tension d'alimentation AC
- Tension
 - Tension assignée d'isolement 500 V

- Seuil minimal de tension d'emploi (U_e min)
12 V
- Tension assignée de tenue aux chocs
6000 V
- Intensité du courant
 - Pouvoir de coupure ultime I_{cu} sous 400V AC selon IEC 60947-2
10 kA
 - Pouvoir de coupure assigné I_{cn} sous 230V AC selon IEC 60898-1
10 kA
 - Pouvoir de coupure assigné I_{cn} sous 400V AC selon IEC 60898-1
6 kA
 - Pouvoir de coupure assigné I_{cn} sous 240V AC selon IEC 60898-1
10 kA
 - Pouvoir de coupure assigné I_{cn} sous 380V AC selon IEC 60898-1
6 kA
 - Pouvoir de coupure assigné I_{cn} sous 415V AC selon IEC 60898-1
6 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} AC selon IEC 60898-1
6 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 220V AC selon IEC 60947-2
15 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 230V AC selon IEC 60947-2
15 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 240V AC selon IEC 60947-2
15 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 380V AC selon IEC 60947-2
7.5 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 400V AC selon IEC 60947-2
7.5 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 415V AC selon IEC 60947-2
7.5 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 220V AC selon IEC 60898-1
7.5 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 230V AC selon IEC 60898-1
7.5 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 240V AC selon IEC 60898-1
7.5 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 380V AC selon IEC 60898-1
6 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 400V AC selon IEC 60898-1
6 kA
 - Pouvoir de coupure de service I_{cs} sous 415V AC selon IEC 60898-1
6 kA
 - Pouvoir de coupure ultime I_{cu} AC selon IEC 60947-2
20 kA
 - Pouvoir de coupure ultime I_{cu} sous 220V AC selon IEC 60947-2
20 kA
 - Pouvoir de coupure ultime I_{cu} sous 240V AC selon IEC 60947-2
20 kA
 - Pouvoir de coupure ultime I_{cu} sous 380V AC selon IEC 60947-2
10 kA
 - Pouvoir de coupure ultime I_{cu} sous 415V AC selon IEC 60947-2
10 kA
 - Valeur du seuil mini/max de fonctionnement thermique en alternatif
1.13 / 1.45 I_n
 - Valeur du seuil mini/max de fonctionnement magnétique en alternatif
10 / 14.4 I_n
 - Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement magnétique DC
15 / 30 I_n
 - Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement thermique DC
1.13 / 1.45 I_n
- Courant / température
 - Courant assigné à 0°C
73.54 A
 - Courant assigné à -10°C
76.54 A
 - Courant assigné à -15°C
78.07 A
 - Courant assigné à -20°C

- 79.57 A
- Courant assigné à -25°C
81.04 A
- Courant assigné à 30°C
63 A
- Courant assigné à 35°C
62.03 A
- Courant assigné à 40°C
60.5 A
- Courant assigné à 45°C
58.68 A
- Courant assigné à -5°C
75.05 A
- Courant assigné à 50°C
58.27 A
- Courant assigné à 55°C
52.8 A
- Courant assigné à 60°C
50.51 A
- Courant assigné à 65°C
48.12 A
- Courant assigné à 70°C
45.6 A
- Courant assigné à 0°C selon IEC 60947-2
84.08 A
- Courant assigné à -10°C selon IEC 60947-2
87.69 A
- Courant assigné à -15°C selon IEC 60947-2
89.44 A
- Courant assigné à -20°C selon IEC 60947-2
91.16 A
- Courant assigné à -25°C selon IEC 60947-2
92.84 A
- Courant assigné à 30°C selon IEC 60947-2
73.2 A
- Courant assigné à 35°C selon IEC 60947-2
70.4 A
- Courant assigné à 40°C selon IEC 60947-2
67.9 A
- Courant assigné à 45°C selon IEC 60947-2
65.3 A
- Courant assigné à -5°C selon IEC 60947-2
85.91 A
- Courant assigné à 50°C selon IEC 60947-2
63 A
- Courant assigné à 55°C selon IEC 60947-2
60.2 A
- Courant assigné à 60°C selon IEC 60947-2
57.7 A
- Courant assigné à 65°C selon IEC 60947-2
55.1 A
- Courant assigné à 70°C selon IEC 60947-2
52.6 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

- 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
13 W
 - Puissance dissipée totale sous IN
13.1 W
 - Puissance dissipée par pôle à In
6.99 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
Yes
 - Démontabilité basse pour produits modulaires
Yes
 - Approprié pour montage encastré
Yes
- Connexion
 - Section de raccordement des bornes aval à vis, en câble souple
1 / 25 mm²
 - Section de raccord bornes aval en câble rigide
1 / 35 mm²
 - Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide
1 / 35 mm²
 - Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple
1 / 25 mm²
 - Position des cages aval à la livraison
ouvertes
 - Position des cages amont à la livraison
ouvertes
- Equipement
 - Accessoriable
Yes
- 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
 - Altitude
2000 m
 - Température de stockage
-25/80 °C
- Température

- Température de calibration
50 °C