

## Hager NFN263



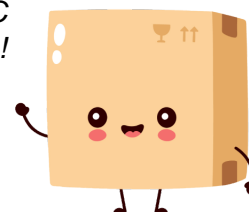
**Disjoncteur Hager - 2P - 63A -  
6-10kA - Type C**

Réf NFN263

**129.71€<sup>TTC\*</sup>**

Voir le produit : <https://www.domomat.com/59659-disjoncteur-hager-2p-63a-6-10ka-type-c-hager-nfn263.html>

*Le produit Disjoncteur Hager - 2P - 63A - 6-10kA - Type C  
est en vente chez Domomat !*





## Disjoncteur 2P 6/10kA C-63A 2M

NFN263



Photo non contractuelle.  
Référence présentée : NFN216

### Architecture

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pôle protégé	2
Nombre de pôles	2 P
Type de pôles	2 P
Courbe	C

### Connectivité

Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées

### Principales caractéristiques électriques

Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'emploi $U_e$	400 V

### Tension

Seuil minimal de tension d'emploi ( $U_e$ min)	12 V
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

### Intensité du courant

Pouvoir de coupure ultime $I_{cu}$ sous 400V AC selon IEC 10 kA 60947-2	
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

Caractéristiques

Pouvoir de coupure de service lcs sous 220V AC selon 15 kA IEC 60947-2	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 230V AC selon 15 kA IEC 60947-2	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 240V AC selon 15 kA IEC 60947-2	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 380V AC selon 7,5 kA IEC 60947-2	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 400V AC selon 7,5 kA IEC 60947-2	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 415V AC selon 7,5 kA IEC 60947-2	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 220V AC selon 7,5 kA IEC 60898-1	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 230V AC selon 7,5 kA IEC 60898-1	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 240V AC selon 7,5 kA IEC 60898-1	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 380V AC selon 6 kA IEC 60898-1	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 400V AC selon 6 kA IEC 60898-1	
Pouvoir de coupure de service lcs sous 415V AC selon 6 kA IEC 60898-1	
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 220V AC selon IEC 20 kA 60947-2	
Pouvoir de coupure ultime lcu AC selon IEC 60947-2 20 kA	
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 240V AC selon IEC 20 kA 60947-2	
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 380V AC selon IEC 10 kA 60947-2	
Pouvoir de coupure ultime lcu sous 415V AC selon IEC 10 kA 60947-2	
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement magnétique en alternatif	5/10 In
Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement magnétique DC	7/15 In
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement thermique en alternatif	1,13/1,45 In
Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement thermique DC	1,13/1,45 In

**Courant / température**

Courant assigné à -15°C	78,07 A
Courant assigné à -20°C	79,57 A
Courant assigné à 0°C	73,54 A
Courant assigné à 10°C	70,52 A
Courant assigné à -10°C	76,54 A
Courant assigné à 25°C	65,95 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	72,03 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

#### Caractéristiques

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	80,31 A
Courant assigné à -10°C selon IEC 60947-2	87,69 A
Courant assigné à 15°C selon IEC 60947-2	78,36 A
Courant assigné à -15°C selon IEC 60947-2	89,44 A
Courant assigné à 20°C selon IEC 60947-2	76,35 A
Courant assigné à -20°C selon IEC 60947-2	91,16 A
Courant assigné à 25°C selon IEC 60947-2	74,29 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	82,22 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 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
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

#### Puissance

Puissance dissipée par pôle à In	6,99 W
Puissance active maximale dissipée par pôle selon la norme produit	13 W
Puissance dissipée totale sous IN	13,1 W

#### Endurance

Endurance électrique en nombre de cycles	4000
Endurance mécanique nombre de manoeuvres	20000

#### Dimensions

Profondeur produit installé	70 mm
Hauteur produit installé	83 mm
Largeur produit installé	35 mm

### Installation, montage

Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Couple de serrage	2,8Nm
Type de loquet bas pour produits modulaires	Plastique
Type de loquet haut pour produits modulaires	Non applicable
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Démontabilité basse pour produits modulaires	oui
Démontabilité haute pour produits modulaires	oui
Approprié pour montage encastré	oui

### Connexion

Position des cages amont à la livraison	ouvertes
Position des cages aval à la livraison	ouvertes
Section de raccordement des bornes aval à vis, en câble souple	1/25 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1/25 mm <sup>2</sup>
Section de raccord bornes aval en câble rigide	1/35 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1/35 mm <sup>2</sup>

### Equipement

Accessoirable	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 à 80 °C

### Température

Température de calibration	50 °C
----------------------------	-------