

Fiche disjoncteur Hager



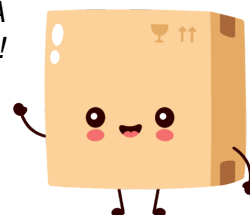
**Disjoncteur Hager - 3P - 6-10kA -
courbe C - 25A**

Réf NFT325

171.24€^{TTC*}

Voir le produit : <https://www.domomat.com/99677-disjoncteur-hager-3p-6-10ka-courbe-c-25a-hager-nft325.html>

*Le produit Disjoncteur Hager - 3P - 6-10kA - courbe C - 25A
est en vente chez Domomat !*





NFT325

Disjoncteur 3P 6-10kA courbe C - 25A 3 modules

Caractéristiques techniques

Architecture

Position du neutre	sans neutre
Nombre de pole protégé	3
Nombre de pôles	3 P
Type de pôles	3 P
Courbe	C

Fonctions

Avec pole de Neutre coupé	Non
---------------------------	-----

Modèle

Nombre de modules	3
-------------------	---

Connectivité

Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Borne décalée
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes décalées

Principales caractéristiques électriques

Pouvoir de coupure assigné I _{cn} sous AC selon IEC 60898-1	6 kA
Tension assignée d'emploi U _e	400 / 415 V
Type de tension d'alimentation	AC
Fréquence assignée	50/60 Hz

Tension

Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4000 V

Intensité du courant

Courant assigné nominal	25 A
Pouvoir de coupure de service I _{cs} AC selon IEC 60898-1	6 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	6 / 9 I _n
Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement magnétique DC	7 / 15 I _n
Valeur du seuil min/maxi du fonctionnement thermique DC	0 I _n
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 230V (NF EN 60947-2)	2 kA
Pouvoir de coupure sur 1 pôle en IT 400V (NF EN 60947-2)	2 kA
Pouvoir de coupure assigné I _{cn} sous 230V AC selon IEC 60898-1	6 kA

Pouvoir de coupure assigné Icn sous 400V AC selon IEC 60898-1	6 kA
Pouvoir de coupure de service Ics AC selon IEC 60947-2	75 %
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 240V AC selon IEC 60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 415V AC selon IEC 60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 240V AC selon IEC 60898-1	6 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 415V AC selon IEC 60898-1	6 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 220V AC selon IEC 60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 380V AC selon IEC 60947-2	10 kA
Courant / température	
Courant assigné à -25°C	29,97 A
Courant assigné à -20°C	29,55 A
Courant assigné à -15°C	29,13 A
Courant assigné à -10°C	28,7 A
Courant assigné à -5°C	28,27 A
Courant assigné à 0°C	27,83 A
Courant assigné à 30°C	25 A
Courant assigné à 35°C	24,64 A
Courant assigné à 40°C	24,28 A
Courant assigné à 45°C	23,91 A
Courant assigné à 50°C	23,54 A
Courant assigné à 55°C	23,16 A
Courant assigné à 60°C	22,77 A
Coefficient de correction du courant	
Coefficient de correction du courant nominal pour 2 appareils juxtaposés	0,95
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	84,7 mm

Largeur produit installé	53,1 mm
Fréquence	
Fréquence	50 à 60 Hz
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	11,1 W
Puissance dissipée par pôle à In	3,8 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	1,9Nm
Type de loquet haut pour produits modulaires	Plastique
Type de loquet bas pour produits modulaires	Plastique
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis
Démontabilité haute pour produits modulaires	Oui
Démontabilité basse pour produits modulaires	Oui
Connexion	
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	0,75 / 16 mm ²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	0,75 / 10 mm ²
Type de connexion	cage à vis
Standards	
Texte norme	EN 60898-1
Homologations	NF
Directive européenne WEEE	concerné
Sécurité	
Indice de protection IP	IP20
Conditions d'utilisation	
Température de service	-25...60 °C
Degré de pollution suivant IEC 60664 / IEC 60947-2	3
Classe de limitation d'énergie I ² t	3
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Température de stockage/transport	-25...80 °C
Identification	
Mots clés	Disjoncteur Bornes décalées Modulaire