Fiche disjoncteur Hager

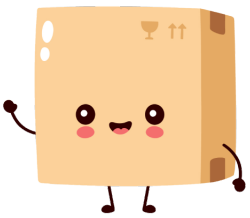
Disjoncteur NGT716 Hager - 1P+N - 6-10kA - courbe D - 16A

Réf NGT716

65.38€TTC*

Voir le produit : https://www.domomat.com/99835-disjoncteur-ngt716-hager-1pn-6-10ka-courbe-d-16a-hager-ngt716.html

Le produit Disjoncteur NGT716 Hager - 1P+N - 6-10kA - courbe D - 16A est en vente chez Domomat !



NGT716

Disjoncteur 1P+N 6-10kA courbe D - 16A 1 module

Caractéristiques techniques

Architecture	
Position du neutre	gauche
Nombre de pole protégé	1
Nombre de pôles	2 P
Type de pôles	1P+N
Courbe	D
Fonctions	
Avec pole de Neutre coupé	Oui
Modèle	
Nombre de modules	1
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 Icn sous AC selon IEC 60898-1	6 kA
Tension assignée d'emploi Ue	230 / 240 V
Type de tension d'alimentation	AC
Fréquence assignée	50/60 Hz
Tension	
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension maxi d'utilisation	253 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4000 V
Intensité du courant	
Courant assigné nominal	16 A
Pouvoir de coupure de service Ics AC selon IEC 60898-1	6 kA
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement thermique en alternatif	1,13 / 1,45 In
Valeur du seuil mini/max de fonctionnement magnétique en alternatif	10 / 14,4 In
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V 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
Courant / température	
Courant assigné à -25°C	19,41 A
Courant assigné à -20°C	19,12 A
Courant assigné à -15°C	18,84 A
Courant assigné à -10°C	18,54 A
Courant assigné à -5°C	18,25 A
Courant assigné à 0°C	17,94 A
Courant assigné à 30°C	16 A
Courant assigné à 35°C	15,75 A
Courant assigné à 40°C	15,5 A
Courant assigné à 45°C	15,25 A
Courant assigné à 50°C	14,99 A
Courant assigné à 55°C	14,72 A
Courant assigné à 60°C	14,45 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	17,7 mm
Fréquence	
Fréquence	50 à 60 Hz
Puissance	
Puissance dissipée totale sous IN	3,8 W
Puissance dissipée par pôle à In	1,9 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
Approprié pour montage encastré	Oui
Connexion	
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	0,75 / 16 mm²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	0,75 / 10 mm²
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 I²t	3
Altitude	2000 m
Tropicalisation/humidité/Exécution	tous climats
Température de stockage/transport	-25…80 °C
Identification	
Mots clés	Disjoncteur Bornes décalées Modulaire