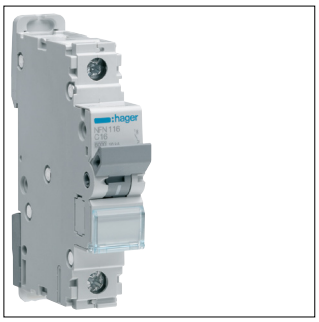
Fiche technique du produit
NEN140



NFN116

Disjoncteur 1P 6/10kA B-40A 1M

Caractéristiques techniques

Courant électrique

Courant assigné nominal	40 A
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	7,50 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V AC selon IEC 60898-1	6 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 230V AC selon IEC 60947-2	10 kA

Architecture

Type de pôles	1P
Courbe	B

Capacité

Nombre de modules	1

Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure nominal Icn AC selon IEC 60898-1	6 kA

Installation, montage

Couple de serrage nominal borne haute	2,80 - 2,80 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	2,80 - 2,80 Nm

Tension

Tension assignée d'emploi Ue	230 - 400 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V

Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz

Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1 - 35 mm^2
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1 - 25 mm^2
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 - 25 mm^2
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 - 35 mm^2

Installation, montage

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis
Position de montage du produit 360°	Oui

Sécurité

Classe de protection (IP)	IP20
Distance de la grille	60 mm

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	2
Classe de limitation d'énergie I^2t	3
Température de service	-25 - 70 °C

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	3,71 W

Connectivité

Type de raccordement	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour appareils modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour appareils modulaires	Bornes alignées

Dimensions

Hauteur	83 mm

Dimensions

Largeur	17,50 mm
Profondeur	70 mm

Photos | dessins