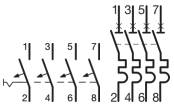
NFN440



Disjoncteur 4P 6/10kA C-40A 4M

Caractéristiques techniques

Courant Electrique

Courant assigné nominal	40 A
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230 V AC selon IEC60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	10 kA

Architecture

Type de pôles	4P
Courbe	C

Capacité

Nombre de modules	4

Principales caractéristiques électriques

Pouvoir de coupure assigné Icn sous AC selon IEC60898-1	6 kA
Couple de serrage nominal borne haute	2,80-2,80 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	2,80-2,80 Nm

Tension Electrique

Tension assignée d'emploi Ue	400-400 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 000 V

Fréquence

Fréquence	50-60 Hz

Connexion

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	1-35 mm²
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	1-25 mm²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1-25 mm²
Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1-35 mm²

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 sous 360°	Oui

Conditions d'utilisation

Degré de pollution suivant IEC60664 / IEC60947-2	2
Classe de limitation d'énergie I^2t	3

Puissance

Puissance dissipée totale sous IN	15 W

Connectivité

Type de connection / prise	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées