



NFT820



## Disjoncteur 3P+N 6-10kA courbe C - 20A 3 modules

### Caractéristiques techniques

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	20 A
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC 60947-2	7,50 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230 V AC selon IEC 60898-1	6 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC 60947-2	10 kA

#### Architecture

Type de pôles	3P+N
Courbe	C

#### Capacité

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

#### Principaux attributs électriques

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

#### Tension

Tension assignée d'emploi Ue	400 - 415 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	4 000 V

#### Fréquence

Fréquence	50 - 60 Hz
-----------	------------

#### Raccordement

Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble rigide	0,75 - 16,0 mm <sup>2</sup>
Section de raccordement des bornes amont et aval à vis, en câble souple	0,75 - 10,0 mm <sup>2</sup>

#### Installation, montage

Couple de serrage	1,90 - 1,90 Nm
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne à vis
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 IEC 60664/IEC 60947-2	3
Classe de limitation d'énergie I <sup>2</sup> t	3
Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
<b>Puissance</b>	
Puissance dissipée totale sous IN	8,40 W
<b>Connectivité</b>	
Type de connection/prise	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Borne décalée
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Borne décalée
<b>Dimensions</b>	
Hauteur	84,70 mm
Largeur	53,10 mm
Profondeur	70 mm