



NFN106



## Disjoncteur 1P 6/10kA C-6A 1M

### Caractéristiques techniques

#### Courant électrique

Courant assigné nominal	6 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	C

#### Capacité

Nombre de modules	1
-------------------	---

#### Installation, montage

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

#### Principaux attributs électriques

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

#### 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	6 000 V

#### Fréquence

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

#### Raccordement

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

Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble souple	1 - 25 mm <sup>2</sup>
---	------------------------

Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 - 35 mm <sup>2</sup>
---	------------------------

---

**Conditions d'utilisation**

---

Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	2
--	---

Classe de limitation d'énergie I <sup>2</sup> t	3
---	---

Température de service	-25 - 70 °C
------------------------	-------------

---

**Puissance**

---

Puissance dissipée totale sous IN	1,33 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
---------	-------

Largeur	17,50 mm
---------	----------

Profondeur	70 mm
------------	-------