



NQN306

### Disjoncteur 3P 25kA courbe B - 6A 3 modules

#### 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 ultime Icu AC selon IEC 60947-2	25 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	25 kA
Courant assigné à -15°C	7,35 A
Courant assigné à -10°C	7,21 A
Courant assigné à -5°C	7,07 A
Courant assigné à 0°C	6,93 A
Courant assigné à 5°C	6,78 A
Courant assigné à 10°C	6,63 A
Courant assigné à 15°C	6,48 A
Courant assigné à 20°C	6,32 A
Courant assigné à 25°C	6,16 A
Courant assigné à 30°C	6 A
Courant assigné à 35°C	5,81 A
Courant assigné à 40°C	5,61 A
Courant assigné à 45°C	5,41 A
Courant assigné à 50°C	5,19 A
Courant assigné à 55°C	4,97 A
Courant assigné à 60°C	4,74 A
Courant assigné à 65°C	4,50 A
Courant assigné à 70°C	4,24 A

##### Architecture

Type de pôles	3P
Courbe	B

##### Capacité

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

##### Principaux attributs électriques

Pouvoir de coupure nominal Icn AC selon IEC 60898-1	10 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	415 - 415 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 <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>

##### 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

**Sécurité**

Classe de protection (IP)	IP20
---------------------------	------

**Conditions d'utilisation**

Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	2
Classe de limitation d'énergie I <sup>2</sup> t	3
Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
Température de service	-25 - 70 °C

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	4,06 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	52,50 mm
Profondeur	70 mm

**Durabilité**

Conforme à la directive RoHS	Oui
------------------------------	-----

**Photos | dessins**

