



NGN232

### Disjoncteur 2P 6-10kA courbe D - 32A 2 modules

#### Caractéristiques techniques

##### Courant électrique

Courant assigné nominal	32 A
Pouvoir de coupure nominal Ics sous 230V AC selon IEC 60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230V AC selon IEC 60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu AC selon IEC 60947-2	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400V AC selon IEC 60947-2	10 kA
Courant assigné à -15°C	38,25 A
Courant assigné à -10°C	37,60 A
Courant assigné à -5°C	36,95 A
Courant assigné à 0°C	36,28 A
Courant assigné à 5°C	35,61 A
Courant assigné à 10°C	34,91 A
Courant assigné à 15°C	34,21 A
Courant assigné à 20°C	33,49 A
Courant assigné à 25°C	32,75 A
Courant assigné à 30°C	32 A
Courant assigné à 35°C	31,23 A
Courant assigné à 40°C	30,44 A
Courant assigné à 45°C	29,63 A
Courant assigné à 50°C	28,79 A
Courant assigné à 55°C	27,93 A
Courant assigné à 60°C	27,04 A
Courant assigné à 65°C	26,13 A
Courant assigné à 70°C	25,18 A

##### Architecture

Type de pôles	2P
Courbe	D

##### Capacité

Nombre de modules	2
-------------------	---

##### 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
Couple de serrage	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

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
Distance de la grille	60 mm

**Conditions d'utilisation**

Degré de pollution suivant IEC 60664/IEC 60947-2	2
Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
Température de service	-25 - 70 °C

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	8 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	35 mm
Profondeur	70 mm

**Durabilité**

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

**Photos | dessins**

