



NQN232

**Disjoncteur 2P 20kA B-32A 2M**

**Caractéristiques techniques**

**Architecture**

Courbe	B
Type de pôles	2P

**Capacité**

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

**Conditions d'utilisation**

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

**Connectivité**

Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées
Type de raccordement	Borne à vis

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	32 A
Pouvoir de coupure assigné I <sub>cn</sub> sous 230V AC selon IEC 60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure nominal I <sub>cs</sub> sous 230V AC selon IEC 60947-2	15 kA
Pouvoir de coupure ultime I <sub>cu</sub> sous 230V AC selon IEC 60947-2	40 kA
Pouvoir de coupure ultime I <sub>cu</sub> sous 400V AC selon IEC 60947-2	20 kA

**Dimensions**

Hauteur	83 mm
Largeur	35 mm
Profondeur	70 mm

**Endurance**

Endurance électrique en nombre de cycles	4000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	20000

**Fréquence**

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

**Installation, montage**

Couple de serrage	2,80 - 2,80 Nm
Couple de serrage nominal borne basse	2,80 - 2,80 Nm
Couple de serrage nominal borne haute	2,80 - 2,80 Nm
Position de montage du produit sous 360°	Oui
Type de raccordement bas pour produits modulaires	Borne biconnect
Type de raccordement haut pour produits modulaires	Borne à vis

**Principaux attributs électriques**

Pouvoir de coupure nominal I <sub>cn</sub> AC selon IEC 60898-1	10 kA
---	-------

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	8 W
-----------------------------------	-----

**Raccordement**

Section de raccordement des bornes amont à vis, en câble rigide	1 - 35 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 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>

**Sécurité**

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

**Tension**

Tension assignée d'emploi Ue	415 - 415 V
Tension assignée d'isolement	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6000 V
Type de tension d'alimentation	AC

**Durabilité**

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

**Photos | dessins**

