



NSN432



## Disjoncteur 4P 20kA D-32A 4M

### Caractéristiques techniques

#### Capacité

Nombre de modules	4
-------------------	---

#### Tension Electrique

Tension assignée d'emploi Ue	415-415 V
Tension assignée de tenue aux chocs	6 000 V
Type de tension d'alimentation	AC
Tension assignée d'isolement	500 V

#### Courant Electrique

Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	15 kA
Courant assigné nominal	32 A
Pouvoir de coupure assigné Icn sous 230 V AC selon IEC60898-1	10 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 230 V AC selon IEC60947-2	40 kA
Pouvoir de coupure ultime Icu sous 400 V AC selon IEC60947-2	20 kA

#### Connexion

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 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>

#### Connectivité

Type de connexion / prise	Borne à vis
Alignement des bornes basses pour produits modulaires	Bornes alignées
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Bornes alignées

#### Architecture

Type de pôles	4P
Courbe	D

#### Conditions d'utilisation

Tropicalisation/humidité/Exécution	Tous climats
Température de service	-25 °C

---

**Endurance**

---

Endurance électrique en nombre de cycles	4 000
Endurance mécanique nombre de manœuvres	20 000

---

**Fréquence**

---

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

---

**Installation, montage**

---

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

---

**Principales caractéristiques électriques**

---

Pouvoir de coupure assigné Icn sous AC selon IEC60898-1	10 kA
---	-------

---

**Sécurité**

---

Indice de protection IP	IP20
-------------------------	------

---

**Puissance**

---

Puissance dissipée totale sous IN	16,50 W
-----------------------------------	---------

---