



NSN332

**Disjoncteur 3P 20kA D-32A 3M**

**Caractéristiques techniques**

**Courant électrique**

Courant assigné nominal	32 A
Pouvoir de coupure de service Ics sous 230 V AC selon IEC60947-2	15 kA
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

**Architecture**

Type de pôles	3P
Courbe	D

**Capacité**

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

**Principaux attributs électriques**

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

**Installation, montage**

Couple de serrage nominal bornesupérieure	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 nominale d'isolement Ui	500 V
Tension assignée de tenue aux chocs Uimp	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
Position de montage du produit 360°	Oui

**Sécurité**

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

**Conditions d'utilisation**

Degré de pollution suivant IEC60664 / IEC60947-2	2
Protection contre l'humidité de l'air	Tous climats
Température de service	-25 - 70 °C

**Puissance**

Puissance dissipée totale sous IN	12,30 W
-----------------------------------	---------

**Endurance**

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

**Connectivité**

Type de connexion / prise	Borne à vis
Alignement des bornes hautes pour produits modulaires	Borne alignée

**Connectivité**

Alignement des bornes basses pour produits modulaires

Borne alignée

**Dimensions**

Hauteur

83 mm

Largeur

52,50 mm

Profondeur

70 mm

**Durabilité**

Conforme à la directive RoHS

Oui

**Illustrations | dessins**

