

# Fiche technique du produit

Spécifications



## ComPact NS3200N - bloc coupure - 4P - 70KA - fixe

### Principales

<b>Gamme</b>	ComPacT
<b>Gamme de produit</b>	ComPacT NS1600b...3200
<b>Nom de l'appareil</b>	ComPact NS3200N
<b>Type de produit ou équipement</b>	Bloc de coupure
<b>Application</b>	Distribution
<b>Nombre de pôles</b>	4P
<b>Position du pôle neutre</b>	Gauche
<b>[In] courant nominal</b>	3200 A à 50 °C
<b>[Ue] tension assignée d'emploi</b>	690 V CA 50/60 Hz
<b>Type de réseau</b>	CA
<b>Fréquence du réseau</b>	50/60 Hz
<b>Aptitude au sectionnement</b>	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
<b>Catégorie d'emploi</b>	Catégorie B
<b>Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu]</b>	85 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 65 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 70 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 65 kA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 65 kA Icu à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
<b>Niveau de performance</b>	N 50 kA 415 V CA
<b>Type de commande</b>	Par maneton
<b>Mode d'installation</b>	Fixe
<b>Complémentaires</b>	
<b>[Ui] tension assignée d'isolement</b>	800 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
<b>[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs</b>	8 kV se conformer à CEI 60947-2

<b>Pouvoir de coupure nominal en court-circuit de service [Ics]</b>	65 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 (fonctionnement manuel)
	65 kA à 500/525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 (fonctionnement manuel)
	65 kA à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 (fonctionnement manuel)
	52 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 (fonctionnement manuel)
	65 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 (fonctionnement manuel)

**[Icw] courant assigné de courte durée admissible** 32 kA 3 s se conformer à CEI 60947-2

**Protection instantanée intégrée** 130 kA

**Durée de vie mécanique** 5000 cycle se conformer à CEI 60947-2

**Durée de vie électrique**  
 1000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2  
 2000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2  
 2000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2  
 3000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2

**Pertes de puissance** 227 W

**Support de montage** Plaque arrière

**Raccordement amont** Façade

**Raccordement aval** Façade

**Pas de raccordement** 115 mm

**Type de protection** Sans protection

**Hauteur (H)** 350 mm

**Largeur (W)** 535 mm

**Profondeur (P)** 160 mm

## Environnement

**Normes** CEI 60947-2

**Certifications du produit**  
 ASEFA  
 LCIE  
 ASTA

**Degré de pollution** 3 se conformer à CEI 60947

**Degré de protection IP** IP40 se conformer à CEI 60529

**Tenue aux chocs IK** IK07 se conformer à EN 50102

**Température de l'air ambiant en fonctionnement** -25...70 °C

**Température ambiante de stockage** -50...85 °C

## Emballage

**Type d'emballage 1** PCE

**Nb produits dans l'emballage 1** 1

**Hauteur de l'emballage 1** 45,0 cm

**Largeur de l'emballage 1** 60,0 cm

**Longueur de l'emballage 1** 80,0 cm

---

Poids de l'emballage 1	68,234 kg
------------------------	-----------

## Durabilité de l'offre

---

Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
------------------	-----------------------------------

---

Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
-------------------	---

---

Sans mercure	Oui
--------------	-----

---

Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS pour la Chine</a> Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
-----------------------	--

---

Information sur les exemptions RoHS	Oui
-------------------------------------	-----

---

DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.
------	--

---

Sans PVC	Oui
----------	-----

---

## Garantie contractuelle

---

Garantie	18 mois
----------	---------

---

Remplacement(s) recommandé(s)	
-------------------------------	--

