



### Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSX nouvelle génération
Nom de l'appareil	NSX630H
Type de produit ou équipement	Bloc de coupure
Application	Distribution
Description des pôles	4P
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	630 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu]	85 KA à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 65 KA à 480 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 100 KA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 35 KA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 KA Icu à 500 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 20 KA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA à 600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508
Niveau de performance	H 70 kA 415 V CA
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe

### Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à CEI 60947-2
Pouvoir de coupure nominal en court-circuit de service [Ics]	11 KA à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 10 KA à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 100 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 KA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 65 KA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 70 KA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Durée de vie mécanique	15000 cycle se conformer à CEI 60947-2
Durée de vie électrique	6000 Cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 2000 Cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2 4000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2 8000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade

"Pas" de raccordement	45 mm
Type de protection	Sans protection
Largeur (L)	185 mm
Hauteur (H)	255 mm
Profondeur (P)	110 mm

## Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 UL 508
Certifications du produit	UL[RETURN]CSA
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforming to CEI 62262
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	<a href="#">Déclaration REACh</a>
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques sans halogènes