



Cycle de vie

Ce produit va cesser d'être fabriqué le: 03 mai 2026

ⓘ Commercialisé
avec annonce fin de vie

Principales

Gamme	Compact
Gamme de produits	ComPact NSX400...630
Nom de l'appareil	NSX630F
Type de produit ou équipement	Bloc de coupure
Application	Distribution
Nom de disjoncteur	Compact NSX630F
Number of poles	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
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
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	85 kA à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 25 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 36 kA Icu at 380/415 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 10 kA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 kA Icu at 220/240 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2 35 kA à 480 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 20 kA à 600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 20 kA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 30 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 60947-2
Performance level	F 36 kA 415 V CA
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ou à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

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
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	36 kA à 380/415 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 40 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 10 kA à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 kA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 30 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	15000 cycle se conformer à CEI 60947-2
Endurance 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
Width (W)	185 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm

Environnement

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

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	5,98 kg
Hauteur de l'emballage 1	15 cm
Largeur de l'emballage 1	20,5 cm
Longueur de l'emballage 1	28,5 cm
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	3
Poids de l'emballage 2	18,91 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	40 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm
Type d'emballage 3	P12
Nb produits dans l'emballage 3	12
Poids de l'emballage 3	86,812 kg
Hauteur de l'emballage 3	80 cm
Largeur de l'emballage 3	80 cm

Longueur de l'emballage 3	120 cm
---------------------------	--------

Offer Sustainability

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
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.

Garantie contractuelle

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