



### Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NSX100...250
Nom de l'appareil	Compact NSX160L
Type de produit ou équipement	Bloc de coupure
Application	Distribution
Nom de disjoncteur	Compact NSX160L
Nombre de pôles	3P
[In] courant assigné d'emploi	160 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
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu]	130 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 KA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 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 50 KA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 70 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Niveau de performance	L 150 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]	130 KA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 150 KA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 KA à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 50 KA à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 70 KA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Durée de vie mécanique	40000 cycle se conformer à CEI 60947-2
Durée de vie électrique	40000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 15000 Cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 20000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2 7500 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
"Pas" de raccordement	35 mm
Type de protection	Sans protection
Largeur (W)	105 mm

Hauteur (H)	161 mm
Profondeur (P)	86 mm

## Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 UL 508
Certifications du produit	CSA[RETURN]JUL
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Degré de protection IP	IP40 se conformer à 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>
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.