



### Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSX DC nouvelle génération
Nom de l'appareil	NSX100S DC
Type de produit ou équipement	Bloc de coupure
Application	Distribution
Description des pôles	3P
[In] courant assigné d'emploi	100 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	750 V CC se conformer à CEI 60947-2
Type de réseau	CC
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu]	100 KA Icu à 250 V CC 1P se conformer à CEI 60947-2 100 KA Icu à 24...125 V CC 1P se conformer à CEI 60947-2 100 KA Icu à 500 V CC 2P se conformer à CEI 60947-2 100 kA Icu à 750 V CC 3P se conformer à CEI 60947-2
Niveau de performance	S 100 KA 750 V CC
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe

### Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	750 V CC 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]	100 KA à 250 V CC se conformer à CEI 60947-2 (1P) 100 KA à 24...125 V CC se conformer à CEI 60947-2 (1P) 100 KA à 500 V CC se conformer à CEI 60947-2 (2P) 100 kA à 750 V CC se conformer à CEI 60947-2 (3P)
Temps de coupure maximal	10 ms
Durée de vie mécanique	10000 cycle se conformer à CEI 60947-2
Durée de vie électrique	10000 Cycle 250 V CC In/2 se conformer à CEI 60947-2 10000 Cycle 500 V CC In/2 se conformer à CEI 60947-2 10000 Cycle 750 V CC In/2 se conformer à CEI 60947-2 5000 Cycle 250 V CC In se conformer à CEI 60947-2 5000 Cycle 500 V CC In se conformer à CEI 60947-2 5000 cycle 750 V CC 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 (L)	105 mm
Hauteur (H)	161 mm
Profondeur (P)	86 mm

## Environnement

Normes	CEI 60947-2
Certifications du produit	ASTA ASEFA KEMA LCIE
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 se conformer à EN 50102
Température ambiante de 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	14,4 cm
Largeur de l'emballage 1	11,4 cm
Longueur de l'emballage 1	19,3 cm
Poids de l'emballage 1	1,51 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	7
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	10,944 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>
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>

## Garantie contractuelle

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