



### Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSX DC nouvelle génération
Nom de l'appareil	NSX630NA DC
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Application	Distribution
Description des pôles	4P
[I <sub>th</sub> ] courant thermique conventionnel	630 A à 40 °C
[I <sub>e</sub> ] courant assigné d'emploi	DC-22A : 630 A CC 750 V
[U <sub>e</sub> ] tension assignée d'emploi	750 V CC
Type de réseau	CC
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-3
Catégorie d'emploi	DC-22A
Codification du pouvoir de coupure	NA
Coupure pleinement apparente	Oui
Coupure visible	Non
Mode d'installation	Fixe
[I <sub>cw</sub> ] rated short-time withstand current	7,5 kA pendant 1s
[I <sub>cm</sub> ] rated short-circuit making capacity	7,5 kA sectionneur seulement
Type de commande	Par maneton
[U <sub>i</sub> ] tension assignée d'isolement	750 V CC
[U <sub>imp</sub> ] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV

### Complémentaires

Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
"Pas" de raccordement	45 mm
Durée de vie mécanique	5000 cycle
Durée de vie électrique	1000 cycle 750 V CC In
Width (W)	185 mm
Height (H)	255 mm
Depth (D)	110 mm
Poids du produit	7,8 kg
Normes	EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-3
Certifications du produit	CE EAC CCC

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

## Environnement

Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à CEI 62262
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
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	14,7 cm
Largeur de l'emballage 1	20,0 cm
Longueur de l'emballage 1	29,1 cm
Poids de l'emballage 1	7,296 kg

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
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>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Présence d'halogènes	Produit avec composants plastiques sans halogènes

## Garantie contractuelle

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