

# Fiche technique du produit

## Caractéristiques

# LV438100

Compact NSX100 NA DC PV - inter sectionneur  
CC photovoltaïque - 4P - 100A

Statut commercial : Commercialisé



## Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact NSX DC
Fonction produit	Sectionneur
Nom de l'appareil	Compact NSX100NA DC PV
Nombre de pôles	4P
Type de réseau	CC
[Ie] courant assigné d'emploi maximal	DC-22A : 100 A CC 1000 V
[Ui] tension assignée d'isolement	1000 V CC se conformer à IEC 60947-3
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à IEC 60947-3
[Ith] courant thermique conventionnel	100 A at 65 °C
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	2,5 kA sectionneur seulement
[Ue] tension assignée d'emploi	1000 V CC se conformer à IEC 60947-3
Codification du pouvoir de coupure	NA
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à IEC 60947-3
Coupure pleinement apparente	Oui
Coupure visible	Non
Catégorie d'emploi	DC-22A
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60947-3

## Complémentaires

Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Raccordement haut	Façade
Raccordement bas	Façade

[Icw] courant assigné de courte durée admissible	2,5 kA ( 1 s ) se conformer à IEC 60947-3
Durée de vie mécanique	10000 cycle se conformer à IEC 60947-3
Durée de vie électrique	1500 cycle 1000 V CC In se conformer à IEC 60947-3
Pas de raccordement	35 mm
Hauteur	161 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	186 mm
Poids	2,4 kg

## Environnement

Normes	EN/IEC 60947 UL 508
Certifications du produit	CCC EAC
Degré de protection IP	IP20 se conformer à IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK07

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0819 - Déclaration de conformité Schneider Electric <a href="#">Déclaration de conformité Schneider Electric</a>
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil <a href="#">Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil</a>
Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

## Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------