

Fiche produit

Caractéristiques

LV429619

Compact NSX100/160/250NA - interrupteur-sectionneur NA - 2P - 100A



Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact NSX
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Nom de l'appareil	Compact NSX100NA
Description des pôles	2P
Type de réseau	CA CC
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3 750 V CC 3 pôle en série se conformer à IEC 60947-3 500 V CC 2 pôles en série se conformer à IEC 60947-3 250 V CC 1 pôle en série se conformer à IEC 60947-3
[Ie] courant assigné d'emploi	AC-22A: 100 A CA 50/60 Hz 220...690 V AC-23A: 100 A CA 50/60 Hz 220...690 V DC-22A: 100 A CC 250 V 1 pôle en série DC-22A: 100 A CC 500 V 2 pôles en série DC-23A: 100 A CC 250 V 1 pôle en série DC-23A: 100 A CC 500 V 2 pôles en série
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz 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 à 60 °C
[Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit	330 KA avec coupe-circuit de protection en amont 2,6 kA sectionneur seulement
Codification du pouvoir de coupure	NA
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN 60947-3 Oui se conformer à IEC 60947-3
Coupure pleinement apparente	Oui
Coupure visible	Non
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60664-1

Complémentaires

Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
[Icw] courant assigné de courte durée admissible	0,69 KA pendant 20 s se conformer à IEC 60947-3 1,8 KA pendant 12,5 kA Eff. 1s se conformer à IEC 60947-3 1,8 kA pendant 3 s se conformer à IEC 60947-3
Endurance mécanique	50000 cycle se conformer à IEC 60947-3

Endurance électrique	AC-22A: 10000 cycle 250 V CC En/2 (1 pôle) se conformer à IEC 60947-3 AC-22A: 15000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 AC-22A: 20000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 AC-22A: 35000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 AC-22A: 5000 cycle 500 V CC In (2 pôles en série) se conformer à IEC 60947-3 AC-22A: 8000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 10000 cycle 250 V CC En/2 (1 pôle) se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 15000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 20000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 35000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 5000 cycle 500 V CC In (2 pôles en série) se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 8000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3
"Pas" de raccordement	35 mm
Hauteur	161 mm
Largeur	105 mm
Profondeur	86 mm
Poids du produit	1,8 kg

Environnement

Normes	EN/CEI 60947 UL 508
Certifications du produit	EAC CCC
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
Température ambiante de fonctionnement	-35...70 °C
Température ambiante de stockage	-55...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,713 kg
Hauteur de l'emballage 1	11,6 cm
Largeur de l'emballage 1	14,4 cm
Longueur de l'emballage 1	19,3 cm
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	12
Poids de l'emballage 2	21,592 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	40 cm
Longueur de l'emballage 2	60 cm

Durabilité de l'offre

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
Profil environnemental	Profil Environnemental Du Produit
Profil de circularité	Informations De Fin De Vie

Garantie contractuelle

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