

Fiche produit

Caractéristiques

C103100S

switch disconnecter ComPacT NSX100NA, 3 poles, 100 A, AC22A, AC23A



Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSX nouvelle génération
Type de produit ou équipement	Interrupteur-sectionneur
Nom de l'appareil	NSX100NA
Description des pôles	3P
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 DC-22A: 100 A CC 750 V 3 pôle en série DC-23A: 100 A CC 750 V 3 pôle 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/IEC 60947-3
Coupure pleinement apparente	Oui
Coupure visible	Non
Catégorie d'emploi	AC-22A AC-23A DC-22A DC-23A

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 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: 35000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 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-22A: 20000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 AC-23A: 20000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In 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-23A: 15000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 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: 8000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 DC-22A: 10000 cycle 250 V CC En/2 (1 pôle) se conformer à IEC 60947-3 DC-23A: 10000 cycle 250 V CC En/2 (1 pôle) se conformer à IEC 60947-3 DC-22A: 5000 cycle 500 V CC In (2 pôles en série) se conformer à IEC 60947-3 DC-23A: 5000 cycle 500 V CC In (2 pôles en série) 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
Code de compatibilité	NSX100





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
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	1,766 kg
Hauteur de l'emballage 1	12 cm
Largeur de l'emballage 1	15 cm
Longueur de l'emballage 1	20 cm

Offer Sustainability

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

Garantie contractuelle

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