



Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact NSX
Gamme de produits	NSX100...250
Nom de l'appareil	Compact NSX250B
Fonction produit	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	4t
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	250 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	15 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Performance level	B 25 kA 415 V CA
Nom du déclencheur	TM-D
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	LI
Type de commande	Par maneton
Circuit breaker mounting mode	Fixe

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	20 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 15 kA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	5000 cycle à 690 V In 10000 cycle à 690 V In/2 10000 cycle à 440 V In 20000 cycle à 440 V In/2
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
"Pas" de raccordement	35 mm
Type de protection	Protection surcharge (thermique) Protection (magnétique) court-circuit
Calibre du déclencheur	250 A à 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Réglable
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7 à 1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixe
[Tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 s à 1,5 x In 15 s à 6 x Ir
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Réglable
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...10 x In
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixe
Neutral protection settings	1 x Ir (4t)
Number of slots for electrical auxiliaries	5 slot(s)
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Poids du produit	2,8 kg

Environnement

Normes	EN/CEI 60947
Certifications du produit	CCC EAC Marine
Catégorie de surtension	Classe II
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60664-1
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à CEI 62262
Température de fonctionnement	-35...70 °C
Température ambiante de stockage	-55...85 °C
Humidité relative	0...95 %
Altitude de fonctionnement	0...2000 m sans réduction de courant

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Poids de l'emballage 1	2,669 kg
Hauteur de l'emballage 1	14,8 cm
Largeur de l'emballage 1	17,5 cm
Longueur de l'emballage 1	19 cm

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	Oui
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

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