



Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact NSX
Fonction produit	Disjoncteur
Nom de l'appareil	Compact NSX400N
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	3t + N/2 3t 4t
Position du pôle neutre	Gauche
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
In courant assigné d'emploi	400 A à 40 °C
[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
Code pouvoir de coupure	N 50 kA 415 V CA
Pouvoir de coupure	85 kA à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 22 kA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 85 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 10 kA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 30 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 20 kA à 600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 50 kA à 480 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 50 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 42 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service	11 kA à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 85 kA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 10 kA à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 50 kA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 30 kA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2

42 kA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2

Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN 60947-2 Oui se conformer à IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Nom du déclencheur	Micrologic 2.3
Type de déclencheur	Électronique
Fonctions de protection du déclencheur	LSol
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
Composition contact auxiliaire	Sans
Endurance mécanique	15000 cycle
Endurance électrique	12000 cycle 440 V In/2 se conformer à IEC 60947-2 3000 cycle 690 V In se conformer à IEC 60947-2 6000 cycle 440 V In se conformer à IEC 60947-2 6000 cycle 690 V In/2 se conformer à IEC 60947-2
Pas de raccordement	45 mm
Signalisation locale	DEL 90 % Ir DEL 105 % Ir DEL prête
Réglage de la protection du neutre	0,5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) Aucune protection (3t)
Type de protection	Protection surcharge (long retard) Short time short-circuit protection with fixed delay Protection instantanée contre court-circuit
Calibre du déclencheur	400 A à 40 °C
Type de réglage du seuil long retard (Ir)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil long retard	0,9 & 1 x Io
Type de réglage de la temporisation	Fixe
[Tr] plage de réglage de temporisation long retard	16 s à 6 x Ir
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Type de réglage du capteur instantané (Isd)	Réglable 9 positions
[Isd] plage de réglage du seuil court retard	1,5...10 x Ir
Type de réglage de retard instantané	Fixe
Type de réglage du seuil instantané (Ii)	Fixe
Plage de réglage du seuil instantané	4800 A
Hauteur	255 mm
Largeur	185 mm
Profondeur	110 mm
Poids du produit	7,9 kg
Code de comptabilité	NSX400

Environnement

Catégorie de surtension	Classe II
-------------------------	-----------

Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Normes	EN/IEC 60947 UL 508
Certifications du produit	Marine EAC CCC
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 pour le stockage	-55...85 °C

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
----------	---------