



Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact NSX
Fonction produit	Disjoncteur
Nom abrégé de l'appareil	Compact NSX160M
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	2P
Pôles protégés	2t
Type de réseau	CC
Fréquence du réseau	50/60 Hz
In courant assigné d'emploi	160 A (40 °C)
[Ui] tension assignée d'isolement	750 V CA 50/60 Hz IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV se conformer à IEC 60947-2
[Ue] tension assignée d'emploi	500 V CC se conformer à IEC 60947-2 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Breaking capacity code	M (25 kA) AC
Pouvoir de coupure	85 kA Icu à 250 V CC 1P se conformer à IEC 60947-2 85 kA Icu à 48/125 V CC 1P se conformer à IEC 60947-2 8 kA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 85 kA Icu à 500 V CC 2P se conformer à IEC 60947-2 22 kA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 35 kA Icu à 440 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 30 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 40 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 10 kA à 600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 35 kA à 480 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 85 kA à 240 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	Ics 10 kA 600 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508 Ics 22 kA 525 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 Ics 30 kA 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 Ics 35 kA 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2

Ics 35 kA 480 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508
 Ics 8 kA 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
 Ics 85 kA 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
 Ics 85 kA 240 V CA 50/60 Hz se conformer à UL 508
 Ics 40 kA 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2

Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	A
Nom du déclencheur	TM-D
Technologie de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	LI
Calibre du déclencheur	125 A (40 °C)
Type de protection	Protection surcharge (thermique) Protection (magnétique) court-circuit
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60947

Complémentaires

Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement haut	Façade
Raccordement bas	Façade
Composition contact auxiliaire	Sans
Durée de vie mécanique	40000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-2 20000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-2
Pas de raccordement	35 mm
Signalisation locale	Indication de contact positive
Type de réglage du seuil long retard (I _r)	Fixe
Plage de réglage du seuil long retard	0,8...1 x I _n
Type de réglage de la temporisation	Fixe
Type de réglage du seuil instantané (I _i)	Fixe
Plage de réglage du seuil instantané	1000 A
Hauteur	161 mm
Largeur	105 mm
Profondeur	86 mm

Environnement

Normes	EN/IEC 60947
Certifications du produit	CCC Marine EAC
Degré de protection IP	IP40 se conformer à IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à EN 50102
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-50...85 °C

Durabilité de l'offre

Statut environnemental	Produit Green Premium
RoHS (code date: AnnéeSemaine)	Se conformer - depuis 0819 - Déclaration de conformité Schneider Electric Déclaration de conformité Schneider Electric
REACH	Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil

Référence ne contenant pas de SVHC au-delà du seuil

Profil environnemental du produit	Disponible
Instructions de fin de vie du produit	Disponible

Garantie contractuelle

Période	18 mois
---------	---------