



Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact NSX
Fonction produit	Disjoncteur
Nom abrégé de l'appareil	Compact NSX160B
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	4t
Position du pôle neutre	Gauche
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
In courant assigné d'emploi	160 A (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
Breaking capacity code	B (25 kA) AC
Pouvoir de coupure	25 kA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 15 kA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 20 kA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 40 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
[Ics] pouvoir assigné de coupure de service en court-circuit	Ics 15 kA 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 Ics 20 kA 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 Ics 25 kA 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 Ics 40 kA 220/240 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	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 60664-1

Complémentaires

Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement haut	Façade
Raccordement bas	Façade
Durée de vie mécanique	40000 cycle
Durée de vie électrique	10000 cycle 440 V In/2 se conformer à IEC 60947-2 15000 cycle 690 V In/2 se conformer à IEC 60947-2 20000 cycle 440 V In se conformer à IEC 60947-2 7500 cycle 690 V In se conformer à IEC 60947-2
Pas de raccordement	35 mm
Signalisation locale	Indication de contact positive
Réglage de la protection du neutre	1 x Ir 4t
Type de réglage du seuil long retard (Ir)	Réglable
Plage de réglage du seuil long retard	0,7 à 1 x In
Type de réglage de la temporisation	Fixe
[Tr] plage de réglage de temporisation long retard	15 s 6 x Ir 120...400 s 1,5 x In
Type de réglage du capteur instantané (Isd)	Fixe
[Isd] plage de réglage du seuil court retard	1250 A
Type de réglage de retard instantané	Fixe
Hauteur	161 mm
Largeur	140 mm
Profondeur	86 mm
Poids	2,6 kg

Environnement

Catégorie de surtension	Classe II
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Normes	EN/IEC 60947
Certifications du produit	Marine CCC EAC
Degré de protection IP	IP40 se conformer à IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à IEC 62262
Température de fonctionnement	-35...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-55...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
---------	---------