

# C16H4

## Basic Frame ComPacT NSX160H 4P Icu=70kA 380/415Vca



### Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSX nouvelle génération
Nom abrégé d'appareil	NSX160H
Type de produit ou de composant	Châssis de base
Application de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
Position du pôle neutre	Gauche
[In] courant assigné d'emploi	160 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
Type de réseau	C.a.
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui conforme à EN/IEC 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu]	10 KA à 600 V c.a. 50/60 Hz conforme à UL 508 85 KA à 240 V c.a. 50/60 Hz conforme à UL 508 65 KA à 480 V c.a. 50/60 Hz conforme à UL 508 10 KA Icu à 660/690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 100 KA Icu à 220/240 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 35 KA Icu à 525 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 KA Icu à 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 65 KA Icu à 440 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 70 KA Icu à 380/415 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
Niveau de performance	H 70 kA 415 V c.a.
Type de commande	Touche à bascule
Mode d'installation	Fixe

### Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	800 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV conforme à IEC 60947-2
Pouvoir de coupure nominal en court-circuit de service [Ics]	10 KA à 660/690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 100 KA à 220/240 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 35 KA à 525 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 KA à 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 65 KA à 440 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 70 KA à 380/415 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2
Durée de vie mécanique	40000 cycle conforme à IEC 60947-2
Durée de vie électrique	40000 Cycle 440 V c.a. 50/60 Hz In/2 conforme à IEC 60947-2 15000 Cycle 690 V c.a. 50/60 Hz In/2 conforme à IEC 60947-2 20000 Cycle 440 V c.a. 50/60 Hz In conforme à IEC 60947-2 7500 cycle 690 V c.a. 50/60 Hz In conforme à IEC 60947-2
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement haut	Façade

Raccordement bas	Façade
Pas de raccordement	35 mm
Type de protection	Sans protection
Largeur (L)	140 mm
Hauteur (H)	161 mm
Profondeur (P)	86 mm

## Environnement

Normes	EN/IEC 60947-2 UL 508
Certifications du produit	CSA UL
Niveau de pollution	3 conforme à IEC 60664-1
Degré de protection IP	IP40 conforme à IEC 60529
Degré de protection IK	IK07 conforme à IEC 62262
Température de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-50...85 °C

## Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	14,0 cm
Largeur de l'emballage 1	14,5 cm
Longueur de l'emballage 1	19,5 cm
Poids de l'emballage 1	1,954 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	6
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	12,106 kg

## Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	<a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

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