

C40N3

Basic Frame ComPacT NSX400N 3P Icu=50kA 380/415Vca



Principales

| | |
|--|---|
| Gamme | ComPacT nouvelle génération |
| Nom du produit | ComPacT NSX nouvelle génération |
| Nom abrégé d'appareil | NSX400N |
| Type de produit ou de composant | Châssis de base |
| Application de l'appareil | Distribution |
| Description des pôles | 3P |
| [In] courant assigné d'emploi | 400 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] | 85 KA à 240 V c.a. 50/60 Hz conforme à UL 508 22 KA Icu à 525 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 85 KA Icu à 220/240 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 10 KA Icu à 660/690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 KA à 480 V c.a. 50/60 Hz conforme à UL 508 50 KA Icu à 380/415 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 30 KA Icu à 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 20 KA à 600 V c.a. 50/60 Hz conforme à UL 508 42 kA Icu à 440 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 |
| Niveau de performance | N 50 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] | 11 KA à 525 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 85 KA à 220/240 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 10 KA à 660/690 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 50 KA à 380/415 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 30 KA à 500 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 42 KA à 440 V c.a. 50/60 Hz conforme à IEC 60947-2 |
| Durée de vie mécanique | 15000 cycle conforme à IEC 60947-2 |
| Durée de vie électrique | 12000 Cycle 440 V c.a. 50/60 Hz In/2 conforme à IEC 60947-2 3000 Cycle 690 V c.a. 50/60 Hz In conforme à IEC 60947-2 6000 Cycle 440 V c.a. 50/60 Hz In conforme à IEC 60947-2 6000 cycle 690 V c.a. 50/60 Hz In/2 conforme à IEC 60947-2 |
| Support de montage | Plaque arrière |
| Raccordement haut | Façade |
| Raccordement bas | Façade |

| | |
|---------------------|-----------------|
| Pas de raccordement | 45 mm |
| Type de protection | Sans protection |
| Largeur (L) | 140 mm |
| Hauteur (H) | 255 mm |
| Profondeur (P) | 110 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 | 15,100 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 15,600 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 29,200 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 4,424 kg |
| Type d'emballage 2 | P12 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 36 |
| Hauteur de l'emballage 2 | 45,000 cm |
| Largeur de l'emballage 2 | 80,000 cm |
| Longueur de l'emballage 2 | 120,000 cm |
| Poids de l'emballage 2 | 175,000 kg |

Caractéristiques environnementales

| | |
|-------------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh | Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conforme Déclaration RoHS UE |
| Sans mercure | Oui |
| Régulation RoHS Chine | Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Information sur les exemptions RoHS | Oui |
| Profil environnemental | Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité | Informations De Fin De Vie |
| Présence d'halogènes | Produit avec composants plastiques sans halogènes |

Garantie contractuelle

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