



Principales

| | |
|--|--|
| Gamme | ComPacT nouvelle génération |
| Nom du produit | ComPacT NSX nouvelle génération |
| Nom de l'appareil | NSX250S |
| Type de produit ou équipement | Bloc de coupure |
| Application | Distribution |
| Description des pôles | 3P |
| [In] courant assigné d'emploi | 250 A à 40 °C |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| Type de réseau | CA |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à EN/CEI 60947-2 |
| Catégorie d'emploi | Catégorie A |
| Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu] | 100 KA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 120 KA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 15 KA Icu à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 KA Icu à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 65 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 90 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| Niveau de performance | S 100 kA 415 V CA |
| Type de commande | Par maneton |
| Mode d'installation | Fixe |

Complémentaires

| | |
|--|--|
| [Ui] tension assignée d'isolement | 800 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV se conformer à CEI 60947-2 |
| Pouvoir de coupure nominal en court-circuit de service [Ics] | 100 KA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 120 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 15 KA à 660/690 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 KA à 525 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 65 KA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 90 KA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 |
| Durée de vie mécanique | 20000 cycle se conformer à CEI 60947-2 |
| Durée de vie électrique | 10000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2 10000 Cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 20000 Cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à CEI 60947-2 5000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à CEI 60947-2 |
| Support de montage | Plaque arrière |
| Raccordement amont | Façade |
| Raccordement aval | Façade |
| "Pas" de raccordement | 35 mm |
| Type de protection | Sans protection |
| Largeur (L) | 105 mm |

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

| | |
|----------------|--------|
| Hauteur (H) | 161 mm |
| Profondeur (P) | 86 mm |

Environnement

| | |
|--|-------------------------------|
| Normes | EN/CEI 60947-2 UL 508 |
| Certifications du produit | CSA UL |
| Degré de pollution | 3 se conformer à CEI 60664-1 |
| Degré de protection IP | IP40 se conformer à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK07 se conformer à CEI 62262 |
| Température ambiante de fonctionnement | -25...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -50...85 °C |

Emballage

| | |
|--------------------------------|-----------|
| 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 | 11,5 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 19,5 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 1,606 kg |
| Type d'emballage 2 | S03 |
| Nb produits dans l'emballage 2 | 7 |
| 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 | 11,626 kg |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|---|
| 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 |

Garantie contractuelle

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