



Principales

| | |
|---|--|
| Gamme | Compact |
| Nom du produit | Compact NSX |
| Fonction produit | Interrupteur-sectionneur |
| Nom abrégé de l'appareil | Compact NSX160NA |
| Description des pôles | 3P |
| Type de réseau | CA CC |
| Fréquence du réseau | 50/60 Hz |
| [Ie] courant assigné d'emploi | AC-22A : 160 A CA 50/60 Hz 440/480 V AC-22A : 160 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 160 A CA 50/60 Hz 220/240 V AC-22A : 160 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-23A : 160 A CA 50/60 Hz 440/480 V DC-22A : 160 A CC 500 V 2 pôles en série AC-23A : 160 A CA 50/60 Hz 380/415 V AC-22A : 160 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 160 A CA 50/60 Hz 500/525 V AC-23A : 160 A CA 50/60 Hz 220/240 V DC-23A : 160 A CC 500 V 2 pôles en série AC-23A : 160 A CA 50/60 Hz 660/690 V AC-22A : 160 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AB1 AC-23A : 160 A CA 50/60 Hz 480 V NEMA AB1 DC-22A : 160 A CC 250 V 1 pôle en série DC-23A : 160 A CC 750 V 3 pôle en série DC-22A : 160 A CC 750 V 3 pôle en série DC-23A : 160 A CC 250 V 1 pôle en série |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 800 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3 |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV se conformer à IEC 60947-3 |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 160 A at 60 °C |
| [Icm] pouvoir assigné de fermeture en court-circuit | 330 kA avec coupe-circuit de protection en amont 3,6 kA sectionneur seulement |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 690 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-3 |
| Codification du pouvoir de coupure | NA |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à EN 60947-3 Oui se conformer à IEC 60947-3 |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Coupure visible | Non |

| | |
|--------------------|------------------------------|
| 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 |
| [I _{cw}] courant assigné de courte durée admissible | 0,96 kA (20 s) se conformer à IEC 60947-3 2,5 kA (1 s) se conformer à IEC 60947-3 2,5 kA (3 s) se conformer à IEC 60947-3 |
| Durée de vie mécanique | 40000 cycle se conformer à IEC 60947-3 |
| Durée de vie électrique | AC-22A : 10000 cycle 250 V CC En/2 (1 pôle) se conformer à IEC 60947-3 AC-22A : 10000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 AC-23A : 10000 cycle 250 V CC En/2 (1 pôle) se conformer à IEC 60947-3 AC-23A : 10000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 AC-22A : 30000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 AC-22A : 15000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 AC-22A : 5000 cycle 500 V CC In (2 pôles en série) se conformer à IEC 60947-3 AC-22A : 5000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 AC-23A : 15000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 AC-23A : 30000 cycle 440 V CA 50/60 Hz In/2 se conformer à IEC 60947-3 AC-23A : 5000 cycle 500 V CC In (2 pôles en série) se conformer à IEC 60947-3 AC-23A : 5000 cycle 690 V CA 50/60 Hz In se conformer à IEC 60947-3 |
| Pas de raccordement | 35 mm |
| Hauteur | 161 mm |
| Largeur | 105 mm |
| Profondeur | 86 mm |
| Poids | 1,8 kg |

Environnement

| | |
|---|-------------------------------|
| Normes | EN/IEC 60947 UL 508 |
| Certifications du produit | CCC EAC |
| Degré de protection IP | IP40 se conformer à IEC 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK07 se conformer à IEC 62262 |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe II |
| Température de fonctionnement | -35...70 °C |
| Température ambiante pour le stockage | -55...85 °C |

Durabilité de l'offre

| | |
|---------------------------------------|---|
| RoHS (code date: AnnéeSemaine) | Se conformer - depuis 0819 - Déclaration de conformité Schneider Electric  Déclaration de conformité Schneider Electric |
| Profil environnemental du produit | Disponible |
| Instructions de fin de vie du produit | Disponible |

Garantie contractuelle

| | |
|---------|---------|
| Période | 18 mois |
|---------|---------|