



Principales

| | |
|---|--|
| Gamme | ComPacT nouvelle génération |
| Nom du produit | ComPacT NSX DC EP |
| Nom de l'appareil | NSX 630 DC EP |
| Type de produit ou équipement | Interrupteur-sectionneur |
| Application | Photovoltaïque Application marine |
| Description des pôles | 4P |
| [Ith] courant thermique conventionnel | 400 A à 40 °C |
| [Ie] courant assigné d'emploi | DC-22A : 400 A CC 1500 V DC-PV2 : 400 A CC 1500 V |
| [Ue] tension assignée d'emploi | 1500 V CC |
| Type de réseau | CC |
| Aptitude au sectionnement | Oui se conformer à EN/CEI 60947-3 |
| Catégorie d'emploi | DC-22A DC-PV2 |
| Codification du pouvoir de coupure | NA |
| Coupure pleinement apparente | Oui |
| Coupure visible | Non |
| Mode d'installation | Fixe |
| [Icw] courant assigné de tenue de courte durée | 7,56 kA pendant 1s |
| [Icm] capacité nominale de fermeture de court-circuit | 7,56 kA sectionneur seulement |
| Type de commande | Par maneton |
| [Ui] tension assignée d'isolement | 1600 V CC |
| [Uimp] tension assignée de tenue aux chocs | 8 kV |


Complémentaires

| | |
|---------------------------|----------------------------------|
| Support de montage | Plaque arrière |
| Raccordement amont | Façade |
| Raccordement aval | Façade |
| Pas de raccordement | 45 mm |
| Durée de vie mécanique | 8000 cycle |
| Durée de vie électrique | 3000 cycle 1500 V CC In |
| Largeur (L) | 185 mm |
| Hauteur (H) | 255 mm |
| Profondeur (P) | 110 mm |
| Poids du produit | 8,1 kg |
| Normes | EN/CEI 60947-1 EN/CEI 60947-3 |
| Certifications du produit | CE[RETURN]CCC |

Environnement

| | |
|---|------------------------------|
| Degré de protection IP | IP40 conforme à CEI 60529 |
| Tenue aux chocs IK | IK07 conforme à CEI 62262 |
| Classe de protection contre les chocs électriques | Classe II |
| Degré de pollution | 3 se conformer à CEI 60664-1 |
| Température de l'air ambiant en fonctionnement | -25...70 °C |
| Température ambiante de stockage | -50...85 °C |

Durabilité de l'offre

| | |
|-----------------------------------|---|
| Statut environnemental de l'offre | Produit Green Premium |
| Régulation REACh |  Déclaration REACh |
| Directive RoHS UE | Conforme aux dérogations |
| Mercury free | Oui |
| RoHS exemption information |  Oui |
| Régulation RoHS Chine |  Déclaration RoHS Pour La Chine |
| Profil environnemental |  Profil Environnemental Du Produit |
| Profil de circularité |  Informations De Fin De Vie |