

Fiche produit

Caractéristiques

C634400D3S

ComPacT NSX630 NA DC EP - interrupteur sectionneur CC EP - 400A - 4P - fixe



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

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document 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 l'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.

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