



Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSX DC EP
Nom de l'appareil	NSX250 DC EP
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Photovoltaïque Application marine
Description des pôles	4P
[In] courant assigné d'emploi	200 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	1500 V CC
Type de réseau	CC
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
Pouvoir de coupure ultime en court-circuit [Icu]	20 KA Icu à 1500 V CC 4 pôles en série se conformer à CEI 60947-2 50 kA Icu à 1 100 V CC 4 pôles en série se conformer à CEI 60947-2
Niveau de performance	F 20 kA 1500 V CC
Nom du déclencheur	TM-DC
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	LI
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation du disjoncteur	Fixe

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	1600 V CC 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]	20 KA à 1500 V CC se conformer à CEI 60947-2 20 kA à 1 100 V CC se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	10000 cycle
Durée de vie électrique	4500 cycle à 1500 V In
Support de montage	Plaque arrière
Position de montage	Horizontal et vertical Flat on the back
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
Type de protection	L : for protection surcharge (thermique) I : for protection (magnétique) court-circuit
Calibre du déclencheur	200 A à 40 °C
Réglage du capteur de protection longue durée Ir (protection thermique)	Réglable
Plage de réglage du seuil de protection longue durée [Ir] (protection thermiqu	0,7 à 1 x In
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Fixe

Réglage du capteur de protection instantanée li (protection court-circuit)	Fixe
Plage de réglage seuil de protection instantanée [li] (protection court-circui)	1200 A
Protection différentielle	Sans
Largeur (L)	140 mm
Hauteur (H)	161 mm
Profondeur (P)	86 mm
Poids du produit	2,8 kg

Environnement

Normes	EN/CEI 60947
Certifications du produit	CCC
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
Humidité relative	0...95 %
Altitude de fonctionnement	0...2000 m sans réduction de courant 2000 m...5000 m avec réduction de courant

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	13,5 cm
Largeur de l'emballage 1	14,5 cm
Longueur de l'emballage 1	19 cm
Poids de l'emballage 1	2,8 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	11,641 kg
Type d'emballage 3	P06
Nb produits dans l'emballage 3	32
Hauteur de l'emballage 3	75 cm
Largeur de l'emballage 3	60 cm
Longueur de l'emballage 3	80 cm
Poids de l'emballage 3	98,9 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
----------	---------