



Principales

Gamme	ComPacT
Nom du produit	ComPacT NSX DC
Gamme de produit	ComPacT NSX630...1200 DC
Nom de l'appareil	NSX1000 DC
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Application	Distribution
Nombre de pôles	2P
Pôles protégés	2t
[In] courant assigné d'emploi	1000 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	600 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]	50 KA Icu à 300 V CC 1P se conformer à CEI 60947-2 50 kA Icu à 600 V CC 2P se conformer à CEI 60947-2
Niveau de performance	N 50 kA 600 V CC
Nom du déclencheur	TM-DC
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation du disjoncteur	Fixe

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	600 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]	12,5 kA à 600 V CC se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	5000 cycle
Durée de vie électrique	1000 Cycle à 600 V In 2000 cycle à 600 V In/2
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
"Pas" de raccordement	45 mm
Type de protection	L : for protection surcharge (thermique) I : for protection (magnétique) court-circuit
Calibre du déclencheur	1000 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 de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable
Plage de réglage du seuil de protection courte durée [Isd]	2.5...5 x In
Réglage de la temporisation de la protection courte durée Tsd	Fixe
Protection différentielle	Sans
Nombre d'emplacements pour les auxiliaires électriques	6 slot(s)
Largeur (L)	185 mm
Hauteur (H)	350 mm
Profondeur (P)	110 mm
Poids du produit	9,4 kg

Environnement

Normes	EN/CEI 60947
Certifications du produit	CCC[RETURN]EAC[RETURN]Marine
Catégorie de surtension	Classe II
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforme à CEI 62262
Température de l'air ambiant en 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	15,8 cm
Largeur de l'emballage 1	19,6 cm
Longueur de l'emballage 1	36,8 cm
Poids de l'emballage 1	7,9 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACh	 Déclaration REACh
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
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	Pas d'opérations particulières de recyclage requises
DEEE	Sur le marché de l'Union Européenne, le produit doit être mis au rebut selon un protocole spécifique de collecte des déchets et ne jamais être jeté dans une poubelle d'ordures ménagères.

Garantie contractuelle

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