

Fiche produit

Caractéristiques

LV438003

Compact NSX100F DC - disjoncteur cc - 3P - 100A - 36kA - sans déclencheur



Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NSX100...250 DC
Nom de l'appareil	Compact NSX100F DC
Type de produit ou équipement	Bloc de coupure
Application	Distribution
Nom de disjoncteur	Compact NSX100F CC
Nombre de pôles	3P
[In] courant assigné d'emploi	100 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	750 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]	36 KA Icu à 250 V CC 1P se conformer à CEI 60947-2 36 KA Icu à 24...125 V CC 1P se conformer à CEI 60947-2 36 KA Icu à 500 V CC 2P se conformer à CEI 60947-2 36 KA Icu à 750 V CC 3P se conformer à CEI 60947-2
Niveau de performance	F 36 kA 750 V CC
Type de commande	Par maneton
Mode d'installation	Fixe

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	750 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]	36 KA à 250 V CC se conformer à CEI 60947-2 (1P) 36 KA à 48/125 V CC se conformer à CEI 60947-2 (1P) 36 KA à 500 V CC se conformer à CEI 60947-2 (2P) 36 KA à 750 V CC se conformer à CEI 60947-2 (3P)
Temps de coupure maximal	10 ms
Durée de vie mécanique	10000 cycle se conformer à CEI 60947-2
Durée de vie électrique	10000 Cycle 250 V CC In/2 se conformer à CEI 60947-2 10000 Cycle 500 V CC In/2 se conformer à CEI 60947-2 10000 Cycle 750 V CC In/2 se conformer à CEI 60947-2 5000 Cycle 250 V CC In se conformer à CEI 60947-2 5000 Cycle 500 V CC In se conformer à CEI 60947-2 5000 cycle 750 V CC In se conformer à CEI 60947-2
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade
Raccordement aval	Façade
"Pas" de raccordement	35 mm
Type de protection	Sans protection
Largeur (W)	105 mm

Hauteur (H)	161 mm
Profondeur (P)	86 mm

Environnement

Normes	CEI 60947-2
Certifications du produit	ASEFA[RETURN]KEMA[RETURN]LCIE[RETURN]ASTA
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60664-1
Degré de protection IP	IP40 conforming to CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforming to EN 50102
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-50...85 °C

Emballage

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	13,7 cm
Largeur de l'emballage 1	11,2 cm
Longueur de l'emballage 1	19,0 cm
Poids de l'emballage 1	1,495 kg
Type d'emballage 2	S04
Nb produits dans l'emballage 2	12
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	40,0 cm
Longueur de l'emballage 2	60,0 cm
Poids de l'emballage 2	18,79 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	 Informations De Fin De Vie
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
----------	---------