

Fiche produit

Caractéristiques

C10F3D

ComPacT NSX100F DC - bloc de coupure CC sans déclencheur - 100A - 3P - 36kA



Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Nom du produit	ComPacT NSX DC nouvelle génération
Nom de l'appareil	NSX100F DC
Type de produit ou équipement	Bloc de coupure
Application	Distribution
Description des pôles	3P
[In] courant assigné d'emploi	100 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	750 V CC se conformer à CEI 60947-2
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 24...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 (L)	105 mm
Hauteur (H)	161 mm
Profondeur (P)	86 mm

Environnement

Normes	CEI 60947-2
Certifications du produit	ASEFA KEMA LCIE ASTA
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 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	14,0 cm
Largeur de l'emballage 1	11,3 cm
Longueur de l'emballage 1	19,4 cm
Poids de l'emballage 1	1,514 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	7
Hauteur de l'emballage 2	30,0 cm
Largeur de l'emballage 2	30,0 cm
Longueur de l'emballage 2	40,0 cm
Poids de l'emballage 2	10,946 kg

Durabilité de l'offre

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

Garantie contractuelle

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