Fiche produit Caractéristiques

C10S4D

circuit breaker basic frame, ComPacT NSX100S DC, 100 kA at 750 VDC, 100 A, without trip unit, 4 poles



Principales Gamme ComPacT nouvelle génération Gamme de produits ComPacT NSX100...250 DC nouvelle génération Nom de l'appareil NSX100S DC Type de produit ou Bloc de coupure équipement Application Distribution Description des pôles 4P Position du pôle neutre Gauche [In] courant assigné 100 A à 40 °C d'emploi [Ue] tension assignée 750 V CC se conformer à CEI 60947-2 d'emploi CC Type de réseau Aptitude au Oui se conformer à EN/CEI 60947-2 sectionnement Catégorie A Catégorie d'emploi Pouvoir de coupure 100 KA Icu à 250 V CC 1P se conformer à CEI ultime en court-circuit 60947-2 [lcu] 100 KA Icu à 24...125 V CC 1P se conformer à CEI 60947-2 100 KA Icu à 500 V CC 2P se conformer à CEI 60947-2

60947-2

Fixe

Par maneton

S 100 kA 750 V CC

100 kA lcu à 750 V CC 3P se conformer à CEI

Complémentaires

[I II] tanaina anaina fa alliantament	750 \ / CO
[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 [lcs]	100 KA à 250 V CC se conformer à CEI 60947-2 (1P) 100 KA à 24…125 V CC se conformer à CEI 60947-2 (1P) 100 KA à 500 V CC se conformer à CEI 60947-2 (2P) 100 kA à 750 V CC se conformer à CEI 60947-2 (3P)
Temps de coupure maximal	10 ms
Endurance mécanique	10000 cycle se conformer à CEI 60947-2
Endurance 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)	140 mm

Niveau de performance

Type de commande

Mode d'installation

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

Environnement

Normes	CEI 60947-2
Certifications du produit	KEMA ASEFA ASTA LCIE
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	-2570 °C
Température ambiante de stockage	-5085 °C

Packing Units

PCE	
1	
2,056 kg	
14 cm	
14 cm	
19 cm	
	1 2,056 kg 14 cm 14 cm

Offer Sustainability

Régulation REACh	☑ Déclaration REACh	
Directive RoHS UE	Conforme Déclaration RoHS UE	
Sans mercure	Oui	
Information sur les exemptions RoHS	Ğ Oui	
Régulation RoHS Chine	Déclaration RoHS Pour La Chine	

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois