

LV431110

Compact NSX250B - disjoncteur - TM250D - 3P3d - 25KA



Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact NSX
Gamme de produits	ComPact NSX100...250
Nom de l'appareil	NSX250B
Type de produit ou équipement	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Distribution
Number of poles	3P
Pôles protégés	3t
[In] courant assigné d'emploi	250 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Aptitude au sectionnement	Oui se conformer à EN/CEI 60947-2
Catégorie d'emploi	Catégorie A
[Icu] rated ultimate short-circuit breaking capacity	15 KA Icu à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 20 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Performance level	B 25 kA 415 V CA
Nom du déclencheur	TM-D
Type de déclencheur	Thermique-magnétique
Fonctions de protection du déclencheur	LI
Type de commande	Par maneton
Circuit breaker mounting mode	Fixe

Complémentaires

[Ui] tension assignée d'isolement	800 V CA 50/60 Hz
[Uimp] tension assignée de tenue aux chocs	8 kV
[Ics] rated service short-circuit breaking capacity	20 KA à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 25 KA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 40 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2 15 kA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à CEI 60947-2
Endurance mécanique	20000 cycle
Durée de vie électrique	5000 Cycle à 690 V In 10000 Cycle à 690 V In/2 10000 Cycle à 440 V In 20000 cycle à 440 V In/2
Support de montage	Plaque arrière
Raccordement amont	Façade

Raccordement aval	Façade
"pas" de raccordement	35 mm
Type de protection	Protection surcharge (thermique) Protection (magnétique) court-circuit
Calibre du déclencheur	250 A à 40 °C
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Réglable
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	0,7 à 1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixe
[tr] long-time protection delay adjustment range	120...400 S à 1,5 x In 15 s à 6 x Ir
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Réglable
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...10 x In
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixe
Protection différentielle	Sans
Number of slots for electrical auxiliaries	5 slot(s)
Width (W)	105 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Poids du produit	2,4 kg






Environnement

Normes	EN/CEI 60947
Certifications du produit	CCC EAC Marine
Catégorie de surtension	Classe II
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60664-1
Degré de protection IP	IP40 conforming to IEC 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 conforming to IEC 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
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	2,008 kg
Hauteur de l'emballage 1	11,2 cm
Largeur de l'emballage 1	14 cm
Longueur de l'emballage 1	19 cm

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
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
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
----------	---------
