

LV430330

Compact NSX160B - disjoncteur - TM160D - 4P4d - 25KA



Principales

Gamme	Compact
Nom du produit	Compact NSX
Nom de l'appareil	Compact NSX160B
Fonction produit	Disjoncteur
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	4t
Position du pôle neutre	Gauche
In courant assigné d'emploi	160 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 60947-2 Oui se conformer à IEC 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 IEC 60947-2 20 KA Icu à 440 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 25 KA Icu à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 40 kA Icu à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 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 IEC 60947-2 25 KA à 380/415 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 40 KA à 220/240 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2 15 kA à 500 V CA 50/60 Hz se conformer à IEC 60947-2
Endurance mécanique	40000 cycle
Endurance électrique	10000 Cycle 440 V In/2 se conformer à IEC 60947-2 15000 Cycle 690 V In/2 se conformer à IEC 60947-2 20000 Cycle 440 V In se conformer à IEC 60947-2 7500 cycle 690 V In se conformer à IEC 60947-2
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	160 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	Fixe
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1250 A
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixe
Neutral protection settings	1 x Ir (4t)
Signalisation locale	Indication de contact positive
Width (W)	140 mm
Height (H)	161 mm
Depth (D)	86 mm
Poids du produit	2,6 kg

Environnement

Normes	EN/IEC 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 se conformer à CEI 60529
Tenue aux chocs IK	IK07 se conformer à CEI 62262
Température de fonctionnement	-35...70 °C
Température ambiante pour le stockage	-55...85 °C

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
----------	---------