

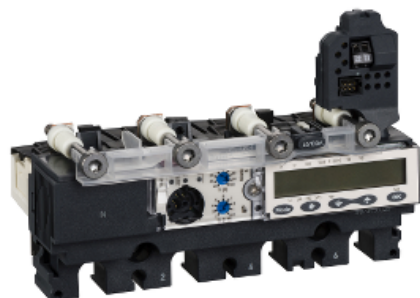
Fiche technique du produit

Caractéristiques

LV429140

Compact NSX100-250 - déclencheur micrologique 6.2 E - 100A - 4P4d

Statut commercial : Commercialisé



Principales

Gamme	Compact
Gamme de produits	ComPact NSX100...250
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 6.2 E
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	Compact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Application	Distribution
Number of poles	4P
Pôles protégés	3t + OSN 4t 3t + N/2 3t
Position du pôle neutre	Gauche
Fonctions de protection du déclencheur	LSIG
Type de protection	Protection surcharge (long retard) Protection court retard Protection instantanée contre court-circuit Protection court-circuit à la masse
Trip unit rated current	100 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

Complémentaires

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Réglable 9 positions
---	----------------------

[I _r] long-time protection pick-up adjustment range	40...100 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Réglable
[T _r] long-time protection delay adjustment range	15...400 s à 1,5 x I _r 0,35...11 s à 7,2 x I _r 0,5...16 s à 6 x I _r
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Short-time protection pick-up adjustment type I _{sd}	Réglable 9 positions
[I _{sd}] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5...10 x I _r
Short-time protection delay adjustment type t _{sd}	Réglable
[T _{sd}] Short-time protection delay adjustment range	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type I _i	Réglable
[I _i] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5...12 x I _n Compact NSX250 1,5 à 15 x I _n Compact NSX100 1,5 à 15 x I _n Compact NSX160
Ground-fault protection pick-up adjustment type I _g	Réglable
[I _g] ground-fault protection pick-up adjustment range	0,2 à 1 x I _n pour I _n = 40 A 0,4...1 x I _n pour I _n > 40 A Activation I _g on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type t _g	Réglable
[T _g] ground-fault protection time delay adjustment range	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Protection différentielle	Sans
Neutral protection settings	0,5 x I _r (3t + N/2) 1 x I _r (4t) 1,6 x I _r (3t + OSN) Aucune protection (3t)
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Signalisation locale	pour prêt à fonctionner DEL clignotante (vert) poursurcharge DEL 105 % I _r (rouge) poursurcharge DEL 90 % I _r (orange)
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Compteur d'énergie
Communication des données	Qualité d'alimentation Demande de courant et puissance Valeurs instantanées et de demande Maximètres/minimètres Paramètres de protection et d'alarme Historiques temps emboutissage et tableaux des événements Mesure de l'énergie Indicateurs de maintenance
Enregistrement de données électriques	Indicateurs de maintenance

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 UL 508
Certifications du produit	EAC Marine CCC
Température ambiante de fonctionnement	-25...70 °C
Température ambiante de stockage	-40...85 °C

Packing Units

Type d'emballage 1	PCE
Nombre d'unité par paquet	1
Poids de l'emballage (Kg)	680 g
Hauteur de l'emballage 1	9,8 cm
Largeur de l'emballage 1	11 cm
Longueur de l'emballage 1	15 cm
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	11
Poids de l'emballage 2	7,889 kg
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm

Offer Sustainability

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 Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
Profil environnemental	Profil environnemental du Produit
Profil de circularité	Informations de fin de vie

Garantie contractuelle

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