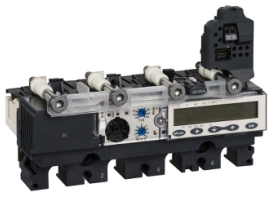
Fiche technique du produit

Spécifications



Compact NSX100-250 - déclencheur micrologic 5.2 A - 100A - 4P4d

LV429100

La production de ce produit a été arrêtée le: 16 sept. 2021

Arrêt de commercialisation

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme De Produit	ComPacT NSX100...250
Type De Produit Ou Équipement	Déclencheur
Nom Du Déclencheur	Micrologic 5.2 A
Type De Déclencheur	Électronique
Compatibilité De Gamme	ComPacT NSX100 ComPacT NSX160 ComPacT NSX250
Application	Distribution
Nombre De Pôles	4P
Pôles Protégés	3t + OSN 4t 3t + N/2 3t
Position Du Pôle Neutre	Gauche
Fonctions De Protection Du Déclencheur	LSI
Type De Protection	L : for protection surcharge (long retard) S : for protection court retard I : for protection instantanée contre court-circuit
Courant Nominal De Déclenchement	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
[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	40...100 A
Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr	Réglable
[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	15…400 s à 1,5 x Ir 0,35…11 s à 7,2 x Ir 0,5…16 s à 6 x Ir
Mémoire Thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Type Isd	Réglable 9 positions
[Isd] Short-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	1,5...10 x Ir

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

Clause de non responsabilité : Cette documentation n'est pas destinée à remplacer ni ne peut servir à déterminer l'adéquation ou la fiabilité de ces produits dans le cadre d'une application spécifique

Short-Time Protection Delay Adjustment Type Tsd	Réglable
[Tsd] Short-Time Protection Delay Adjustment Range	0…0,4 s I²t=off 0,1…0,4 s I²t=on
Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii	Réglable
[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range	1,5 à 15 x In
Protection Différentielle	Sans
Neutral Protection Settings	0,5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1,6 x Ir (3t + OSN) Aucune protection (3t)
Zone De Verrouillage Sélectif Logique Zsi	Avec
Signalisation Locale	pourprêt à fonctionner DEL clignotante (vert) poursurcharge DEL 105 % Ir (rouge) poursurcharge DEL 90 % Ir (orange)
Type D'Afficheur	Afficheur LCD
Type De Mesure	Ampèremètre
Communication Des Données	Paramètres de protection et d'alarme Maximètres/minimètres Valeurs instantanées et de demande Demande de courant et puissance Indicateurs de maintenance Qualité d'alimentation Mesure de l'énergie Historiques temps emboutissage et tableaux des événements
Enregistrement De Données Électriques	Indicateurs de maintenance

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 UL 508
Certifications Du Produit	CCC Marine EAC
Température De L'Air Ambiant En Fonctionnement	-25…70 °C
Température Ambiante De Stockage	-40…85 °C

Emballage

Type D'Emballage 1	PCE
Nb Produits Dans L'Emballage 1	1
Hauteur De L'Emballage 1	9,6 cm
Largeur De L'Emballage 1	11 cm
Longueur De L'Emballage 1	15,5 cm
Poids De L'Emballage 1	695 g

Garantie contractuelle

Garantie	18 mois

Développement durable

Le label Green Premium™ montre l'engagement de Schneider Electric à fournir des produits aux performances environnementales exceptionnelles. Green Premium garantit le respect des dernières réglementations, la transparence de l'impact du produit sur l'environnement, ainsi que des produits circulaires avec de faibles émissions de CO_2.

En savoir plus sur Green Premium >

RoHS/REACh

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure	
Information Sur Les Exemptions Rohs	Oui

Certifications et normes

Directive Rohs Ue	Conforme Déclaration RoHS UE
Régulation Rohs Chine	Déclaration RoHS pour la Chine Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.
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.