

Fiche technique du produit

Spécifications



Compact NSX160-250 - déclencheur micrologique 6.2 E-M - 150A - 3P3d

LV430521

⚠ La production de ce produit a été arrêtée le: 30 juin 2023

⚠ Arrêt de commercialisation

Message important: Ce produit est passé à la nouvelle gamme ComPacT et n'est plus commercialisé. Il continuera d'être disponible au premier semestre 2023 uniquement pour des projets spécifiques.

Statut commercial: Arrêt de commercialisation

Principales

Gamme	ComPacT
Gamme De Produit	ComPacT NSX100...250
Type De Produit Ou Équipement	Déclencheur
Nom Du Déclencheur	Micrologique 6.2 E-M
Type De Déclencheur	Électronique
Compatibilité De Gamme	ComPacT NSX160 ComPacT NSX250
Application	Moteur
Nombre De Pôles	3P
Pôles Protégés	3t
Fonctions De Protection Du Déclencheur	LSIG
Type De Protection	L : for protection surcharge (long retard) S : for protection court retard I : for protection instantanée contre court-circuit G : for protection court-circuit à la masse
Courant Nominal De Déclenchement	150 A à 65 °C
[Ue] Tension Assignée D'Emploi	690 V CA 50/60 Hz
Type De Réseau	CA
Fréquence Du Réseau	50/60 Hz

Complémentaires

Classe De Déclenchement Moteur	10 30 5 20
Protection Moteur Supplémentaire	Durée démarrage prolongée Rotor calé Déséquilibre du courant Charge incomplète
Long-Time Pick-Up Adjustment Type Ir (Thermal Protection)	Réglable 9 positions
[Ir] Long-Time Protection Pick-Up Adjustment Range	70...150 A
Long-Time Protection Delay Adjustment Type Tr	Réglable

Tarif HT hors éco-contribution France, Avril 2024

[Tr] Long-Time Protection Delay Adjustment Range	120 s à 1,5 x I _r pour type 5 6,5 s à 6 x I _r pour type 5 5 s à 7,2 x I _r pour type 5 240 s à 1,5 x I _r pour type 10 13,5 s à 6 x I _r pour type 10 10 s à 7,2 x I _r pour type 10 480 s à 1,5 x I _r pour type 20 26 s à 6 x I _r pour type 20 20 s à 7,2 x I _r pour type 20 720 s à 1,5 x I _r pour type 30 38 s à 6 x I _r pour type 30 30 s à 7,2 x I _r pour type 30
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	5...13 x I _r
Short-Time Protection Delay Adjustment Type Tsd	Fixe
[Tsd] Short-Time Protection Delay Adjustment Range	0,01 s
Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Type Ii	Fixe
[Ii] Instantaneous Protection Pick-Up Adjustment Range	2250 A
Ground-Fault Protection Pick-Up Adjustment Type Ig	Réglable
[Ig] Ground-Fault Protection Pick-Up Adjustment Range	0,2 à 1 x I _n pour I _n > 50 A 0,3 à 1 x I _n pour I _n = 50 A 0,6...1 x I _n pour I _n = 25 A Activation Ig on/off
Ground-Fault Protection Time Delay Adjustment Type Tg	Réglable
[Tg] Ground-Fault Protection Time Delay Adjustment Range	0...0,4 s
Protection Différentielle	Sans
Zone De Verrouillage Sélectif Logique Zsi	Avec
Signalisation Locale	pour prêt à fonctionner DEL clignotante (vert) pour température supérieure à la valeur de consigne DEL 95 % I _{th} (rouge)
Type D'Afficheur	Afficheur LCD
Type De Mesure	Compteur d'énergie
Enregistrement De Données Électriques	Indicateurs de maintenance

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2 UL 508
Certifications Du Produit	Marine CCC 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	11,0 cm

Longueur De L'Emballage 1	15,3 cm
Poids De L'Emballage 1	540,0 g
Type D'Emballage 2	S03
Nb Produits Dans L'Emballage 2	11
Hauteur De L'Emballage 2	30,0 cm
Largeur De L'Emballage 2	30,0 cm
Longueur De L'Emballage 2	40,0 cm
Poids De L'Emballage 2	6,471 kg

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 CO₂.

[En savoir plus sur Green Premium >](#)

Performances en matière de bien-être

Sans Mercure

Information Sur Les Exemptions
Rohs [Oui](#)

Régulation Reach [Déclaration REACH](#)

Directive Rohs Ue Conforme aux dérogations

Régulation Rohs Chine [Déclaration RoHS pour la Chine](#)
Produit en dehors du périmètre RoHS pour la Chine. Déclaration relative aux substances pour votre information.