

# LV430496

## Compact NSX160-250 - déclencheur micrologique 5.2 E - 160A - 4P4d



### Principales

Gamme de produits	NSX100...250
Fonction produit	Unité de contrôle
Compatibilité de gamme	Compact NSX160 Compact NSX250
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	4t 3t + 1,6 N 3t + N/2 3t
Position du pôle neutre	Gauche
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Nom du déclencheur	Micrologique 5.2 E
Type de déclencheur	Électronique
Fonctions de protection du déclencheur	LSI
Type de protection	Protection surcharge (long retard) Protection court retard Protection instantanée contre court-circuit
Calibre du déclencheur	160 A à 40 °C

### Complémentaires

Mode d'installation	Fixe
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V CA 50/60 Hz
Réglage de la protection du neutre	0,5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1,6 x Ir (3t + OSN) Aucune protection (3t)
Type de réglage du seuil long retard (Ir)	Réglable 9 positions
[Ir] long time pick-up adjustment range	63...160 A
Type de réglage de la temporisation	Réglable
[tr] plage de réglage de temporisation long retard	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
Type de réglage du capteur instantané (I <sub>sd</sub> )	Réglable 9 positions
[I <sub>sd</sub> ] plage de réglage du seuil court retard	1,5...10 x Ir
Type de réglage de retard instantané	Réglable
[tsd] short-time delay adjustment range	0...0,4 S I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on
Type de réglage du seuil instantané (I <sub>i</sub> )	Réglable
[I <sub>i</sub> ] instantaneous pick-up adjustment range	1,5 à 15 x I <sub>n</sub>
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec

Le présent document comprend des descriptions générales et/ou des caractéristiques techniques générales sur la performance des produits auxquels il se réfère. Le présent document ne peut être utilisé pour déterminer l'aptitude ou la fiabilité de ces produits pour des applications utilisateur spécifiques et n'est pas destiné à se substituer à cette détermination. Il appartient à chaque utilisateur ou intégrateur de réaliser, sous sa propre responsabilité, l'analyse de risques complète et appropriée, d'évaluer et tester les produits dans le contexte de leur application ou utilisation spécifique. Ni la société Schneider Electric Industries SAS, ni aucune de ses filiales ou sociétés affiliées dans lesquelles elle détient une participation, ne peut être tenue pour responsable de la mauvaise utilisation de l'information contenue dans le présent document.

Communication des données	Valeurs instantanées et de demande Paramètres de protection et d'alarme Demande de courant et puissance Qualité d'alimentation Mesure de l'énergie Indicateurs de maintenance Maximètres/Minimètres Historiques temps mboutissage et tableaux des événements
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Compteur d'énergie
Enregistrement de données électriques	Indicateurs de maintenance

## Environnement

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

## Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Directive RoHS UE	Conforme <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Information sur les exemptions RoHS	<a href="#">Oui</a>
Régulation RoHS Chine	<a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Profil environnemental	<a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Profil de circularité	<a href="#">Informations De Fin De Vie</a>

## Garantie contractuelle

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