

Fiche produit

Caractéristiques

LV433879

Compact NSX - déclencheur - 7.2 E Vigi intégré - 4P4d - 40A - pour NSX100-250



Principales

Nom du produit	Micrologic
Fonction produit	Unité de contrôle
Compatibilité de gamme	Compact NSX160 disjoncteur Compact NSX100 disjoncteur Compact NSX250 disjoncteur
Fonction de l'appareil	Distribution
Description des pôles	4P
Pôles protégés	4t 3t 3t + N/2
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz

Complémentaires

Mode d'installation	Fixe
[Ue] tension assignée d'emploi	440 V CA 50/60 Hz
Nom du déclencheur	Micrologic 7.2 E
Type de déclencheur	Électronique
Fonctions de protection du déclencheur	LSIR
Type de protection	Protection surcharge (long retard) Protection court retard Protection instantanée contre court-circuit Protection différentielle
Calibre du déclencheur	40 A
Type de réglage du seuil long retard (I _r)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil long retard	0,4...1 x I _n
Type de réglage de la temporisation	Réglable
[tr] plage de réglage de temporisation long retard	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
Type de réglage du capteur instantané (I _{sd})	Réglable
[I _{sd}] plage de réglage du seuil court retard	1,5...10 x I _r
Type de réglage de retard instantané	Réglable
[tsd] short-time delay pick-up	0...0,4 s
Type de réglage du seuil instantané (I _i)	Réglable
Instantaneous pick-up	600 A
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Earth-leakage measurement type	Type A
Earth-leakage measurement & signal	Intégré
[IΔn] earth-leakage pick-up adjustment range	100 MA 3 A 500 MA 5 A 30 MA 300 MA 1 A
Earth leakage specific mode	Off utilisation de l'interrupteur rotatif IΔn

Earth-leakage time delay type	Réglable
[Δt] earth-leakage time delay pick-up adjustment range	500 Ms 0 Ms 150 Ms 60 Ms 1 s
Communication des données	Indicateurs de maintenance Valeurs instantanées et de demande Historiques temps mboutissage et tableaux des événements Maximètres/Minimètres Conduit de fuite à la terre Demande de courant et puissance Qualité d'alimentation Test reports Paramètres de protection et d'alarme Mesure de l'énergie
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Compteur d'énergie
Gestion de l'énergie	Mesure ,Énergie par phase (standard) Mesure ,énergie active, réactive et apparente (standard) Mesure ,qualité de l'alimentation (standard) Mesure ,réseau électrique (standard)
Type de comptage	Courant I1, I2, I3, In, IΔn Voltage U21, U32, U13, V1, V2, V3 Tension myenne Vmoy Puissance active P, P1, P2, P3 Puissance réactive Q, Q1, Q2, Q3 Puissance apparente S, S1, S2, S3 Facteur de puissance Fréquence Taux de distorsion harmonique totale en courant THD (I): inst, moy, min moy, max moy Distorsion harmonique totale de tension THD (U): inst, moy, min moy, max moy
Type de diagnostic réseau et machine	Indication de la cause de déclenchement Test sans déclenchement de la chaîne de mesure de fuite à la terre Chaîne Pré-alarmes (avant déclenchement) Alarmes (après déclenchement)

Environnement

Normes	NEMA AB1 UL 508 EN 60947-2 IEC 60947-2
Certifications du produit	CB CCC EAC
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Degré de pollution	3 se conformer à IEC 60947-1
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  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
----------	---------
