

Fiche produit

Caractéristiques

LV429105

Unité contrôle Micrologic 5.2E 100 A 4p+N
réglable Compact NSX100-250F/N/H/S/L



Principales

Gamme	Compact
Gamme de produits	ComPacT NSX100...250
Type de produit ou de composant	Unité de déclenchement
Nom du déclencheur	Micrologic 5.2 E
Technologie de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	Compact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Application de l'appareil	Distribution
Nombre de pôles	4P
Pôles protégés	3t + N/2 3t + OSN 4t 3t
Position du pôle neutre	Gauche
Fonctions de protection du déclencheur	LSI
Type de protection	L : for protection surcharge (long retard) S : for protection de courte durée contre court-circuits I : for protection instantanée contre court-circuit
Courant nominal de déclenchement	100 A à 40 °C
[Ue] tension assignée d'emploi	690 V c.a. 50/60 Hz
Type de réseau	C.a.
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
Short-time protection delay adjustment type tsd	Réglable
[tsd] 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 Ii	Réglable
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1,5 à 15 x In
Protection fuite à la terre	Sans

Neutral protection settings	0,5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1,6 x Ir (3t + OSN) Aucune protection (3t)
Sélectivité logique ZSI	Avec
Signalisation locale	Prêt à fonctionner: DEL clignotante (vert) Surcharge: DEL 105 % Ir (RED) Surcharge: DEL 90 % Ir (orange)
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Compteur d'énergie
Communication des données	Valeurs instantanées et de demande Indicateurs de maintenance Mesure de l'énergie Demande de courant et puissance Maximètres/Minimètres Historiques temps mboutissage et tableaux des événements Qualité d'alimentation Paramètres de protection et d'alarme
Enregistrement de données	Indicateurs de maintenance

Environnement

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

Unités de conditionnement

Type d'emballage 1	PCE
Nb produits dans l'emballage 1	1
Hauteur de l'emballage 1	10,0 cm
Largeur de l'emballage 1	11,0 cm
Longueur de l'emballage 1	15,2 cm
Poids de l'emballage 1	680,0 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	7,967 kg

Caractéristiques environnementales

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme  Déclaration RoHS UE
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 Déclaration RoHS Pour La Chine
Information sur les exemptions RoHS	 Oui
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 months
----------	-----------