



Principales

Gamme	ComPacT nouvelle génération
Gamme de produit	ComPacT NSX400...630 nouvelle génération
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 6.3 E-M
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT nouvelle génération NSX630
Application	Moteur
Description des pôles	3P
Pôles protégés	3d
Fonctions de protection du déclencheur	LSIG
Type de protection	L : for protection surcharge (long retard) S : for protection court retard avec retard fixe I : for protection instantanée contre court-circuit G : for protection court-circuit à la masse
Calibre du déclencheur	500 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
Mode d'installation du disjoncteur	Fixe

Complémentaires

Classe de déclenchement moteur	5 10 30 20
Protection moteur supplémentaire	Déséquilibre du courant Durée démarrage prolongée Rotor calé Charge incomplète
Réglage du capteur de protection longue durée Ir (protection thermique)	Réglable
Plage de réglage du seuil de protection longue durée [Ir] (protection thermique)	250...500 A
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	120 S à 1,5 x Ir pour type 5 6,5 S à 6 x Ir pour type 5 5 S à 7,2 x Ir pour type 5 240 S à 1,5 x Ir pour type 10 13,5 S à 6 x Ir pour type 10 10 S à 7,2 x Ir pour type 10 480 S à 1,5 x Ir pour type 20 26 S à 6 x Ir pour type 20 20 S à 7,2 x Ir pour type 20 720 S à 1,5 x Ir pour type 30 38 S à 6 x Ir pour type 30 30 s à 7,2 x Ir pour type 30
Mémoire thermique	20 minutes avant et après le déclenchement
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 9 positions

Plage de réglage du seuil de protection courte durée [Isd]	5...13 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection courte durée Tsd	Fixe
Réglage du capteur de protection instantanée Ii (protection court-circuit)	Fixe
Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circui)	6500 A
Réglage du capteur de protection contre les défauts terre Ig	Réglable
Plage de réglage du seuil de protection contre les défauts terre [Ig]	0,2 à 1 x ponce Activation Ig on/off
Réglage de la temporisation de la protection contre les défauts terre Tg	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection terre [tg]	0...0,4 s
Protection différentielle	Sans
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Signalisation locale	Pourprêt à fonctionner DEL clignotante (vert) Pourtempérature supérieure à la valeur de consigne DEL 95 % % lth (rouge)
Type d'afficheur	Afficheur LCD
Type de mesure	Compteur d'énergie
Communication des données	Mesure de l'énergie Paramètres de protection et d'alarme Historiques temps emboutissage et tableaux des événements Valeurs instantanées et de demande Indicateurs de maintenance Demande de courant et puissance Qualité d'alimentation Maximètres/minimètres
Enregistrement de données électriques	Indicateurs de maintenance

Environnement

Normes	EN/CEI 60947-2
Classe de protection contre les chocs électriques	Classe II
Degré de pollution	3 se conformer à CEI 60947-1
Degré de protection IP	IP40 se conformer à CEI 60529
Température ambiante de 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	13,5 cm
Largeur de l'emballage 1	17,8 cm
Longueur de l'emballage 1	215 cm
Poids de l'emballage 1	1,46 kg
Type d'emballage 2	S03
Nb produits dans l'emballage 2	4
Hauteur de l'emballage 2	30 cm
Largeur de l'emballage 2	30 cm
Longueur de l'emballage 2	40 cm
Poids de l'emballage 2	6,29 kg

Durabilité de l'offre

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

Garantie contractuelle

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