



Principales

Gamme	ComPact
Gamme de produit	ComPact NS630b...1600
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 6.0 E
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPact NS630b à 1600
Application	Distribution
Nombre de pôles	3P 4P
Pôles protégés	3t 4t 3t + N/2
Fonctions de protection du déclencheur	Sélectif + protection défaut terre
Type de protection	For protection surcharge (long retard) For protection court retard For protection instantanée contre court-circuit For défaut terre
Calibre du déclencheur	630 A à 50 °C 800 A à 50 °C 1000 A à 50 °C 1250 A à 50 °C 1600 A à 50 °C
Type de réseau	CA
Fréquence du réseau	50/60 Hz
Mode de montage du disjoncteur	Extraire

Complémentaires

Réglage du capteur de protection longue durée Ir (protection thermique)	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection longue durée [Ir] (protection thermique)	0,4...1 x In
Réglage de la temporisation de la protection longue durée Tr	Réglable 9 positions
Plage de réglage de la temporisation de la protection longue durée [Tr]	0,7...16,6 S à 7,2 x Ir 0,7...24 S à 6 x Ir 12,5...600 s à 1,5 x Ir
Mémoire thermique	20 mn
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 9 positions
Plage de réglage du seuil de protection courte durée [I _{sd}]	1,5...10 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection courte durée T _{sd}	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection courte durée [T _{sd}]	0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Réglage du capteur de protection instantanée Ii (protection court-circuit)	Réglable 9 positions
Plage de réglage seuil de protection instantanée [Ii] (protection court-circuit)	Off 2...15 x In
Réglage du capteur de protection contre les défauts terre Ig	Réglable 9 positions

Plage de réglage du seuil de protection contre les défauts terre [Ig]	0,2 à 1 x puce pour 400 A < In < 1250 A 0,3 à 1 x puce pour In ≤ 400 A 500...1200 A pour In ≥ 1250 A
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 I²t=off 0,1...0,4 s I²t=on
Protection différentielle	Sans
Zone de verrouillage sélectif logique ZSI	Avec
Signalisation locale	Pour défaut électrique 3 LEDs (rouge) Pour erreur interne 1 LED (rouge)
Type d'afficheur	Affichage numérique
Type de mesure	Compteur d'énergie
Communication des données	Lecture des mesures Paramètres de protection et d'alarme

Environnement

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	6,8 cm
Largeur de l'emballage 1	8,0 cm
Longueur de l'emballage 1	21,5 cm
Poids de l'emballage 1	374,0 g

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
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

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