



Principales

Gamme	ComPacT
Gamme de produit	ComPacT NS630b...1600
Type de produit ou équipement	Déclencheur
Nom du déclencheur	Micrologic 7.0 P
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	ComPacT NS630b à 1600
Application	Distribution
Nombre de pôles	3P 4P
Pôles protégés	4t 3t 3t + N/2
Fonctions de protection du déclencheur	Sélectif + protection différentielle
Type de protection	For protection surcharge (long retard) For protection court retard For protection instantanée contre court-circuit For protection différentielle
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 [Isd]	1,5...10 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection courte durée Tsd	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection courte durée [Tsd]	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-circui)	Off 2...15 x In
Protection différentielle	Intégrée
Réglage de la sensibilité de la protection différentielle IΔn	Réglable 9 positions

Plage de réglage de la sensibilité de la protection différentielle [$I_{\Delta n}$]	0,5...30 A
Sensibilité du différentiel	10 A pour classe A 30 A pour classe AC
Réglage de la temporisation de la protection différentielle Δt	Réglable 5 positions
Plage réglage de la temporisation de la protection différentielle [Δt]	60...800 ms
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 de puissance
Communication des données	Lecture des mesures Paramètres de protection et d'alarme Indicateurs de maintenance

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	318,0 g

Durabilité de l'offre

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
Sans PVC	Oui

Garantie contractuelle

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