



### 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	4P 3P
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	Fixe

### 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 <sub>sd</sub> ]	1,5...10 x Ir
Réglage de la temporisation de la protection courte durée T <sub>sd</sub>	Réglable
Plage de réglage de la temporisation de la protection courte durée [T <sub>sd</sub> ]	0...0,4 S I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 s I <sup>2</sup> 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
Protection différentielle	Intégrée

Réglage de la sensibilité de la protection différentielle I $\Delta$ n	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 $\Delta$ t	Réglable 5 positions
Plage réglage de la temporisation de la protection différentielle [ $\Delta$ t]	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

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 <a href="#">Déclaration REACH</a>
Directive RoHS UE	Conforme  <a href="#">Déclaration RoHS UE</a>
Sans mercure	Oui
Régulation RoHS Chine	 <a href="#">Déclaration RoHS Pour La Chine</a>
Information sur les exemptions RoHS	 <a href="#">Oui</a>
Profil environnemental	 <a href="#">Profil Environnemental Du Produit</a>
Sans PVC	Oui

## Garantie contractuelle

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