



Principales

Gamme	MasterPact
Gamme de produit	Masterpact NW Masterpact NT
Type de produit ou équipement	Unité de contrôle
Nom du déclencheur	Micrologic 7.0 P
Type de déclencheur	Électronique
Compatibilité de gamme	Masterpact NT06 à 16 Masterpact NW08 à 40 Masterpact NW40b à 63
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 2000 A à 50 °C 2500 A à 50 °C 3200 A à 50 °C 4000 A à 50 °C 5000 A à 50 °C 6300 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 [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 li (protection court-circuit)	Réglable 9 positions
Plage de réglage seuil de protection instantanée [li] (protection court-circui)	2...15 x I _n Off
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 [IΔn]	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 de l'air ambiant en 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	7,0 cm
Largeur de l'emballage 1	22,0 cm
Longueur de l'emballage 1	8,0 cm
Poids de l'emballage 1	2,091 kg

Durabilité de l'offre

Statut environnemental de l'offre	Produit Green Premium
Régulation REACH	 Déclaration REACH
Directive RoHS UE	Conforme aux dérogations
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 months
----------	-----------