



Principales

| | |
|--|---|
| Gamme | MasterPact |
| Gamme de produit | Masterpact NW |
| Type de produit ou équipement | Unité de contrôle |
| Nom du déclencheur | Micrologique 5.0 A |
| Type de déclencheur | Électronique |
| Compatibilité de gamme | Masterpact NW08 à 40 Masterpact NW40b à 63 Masterpact NW H10 Masterpact protection contre la corrosion NW H2 |
| Application | Distribution |
| Nombre de pôles | 4P 3P |
| Pôles protégés | 4t 3t 3t + N/2 |
| Fonctions de protection du déclencheur | Protection sélective |
| Type de protection | For protection court retard For protection surcharge (long retard) For protection instantanée contre court-circuit |
| Calibre du déclencheur | 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 | 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 li (protection court-circuit) | Réglable 9 positions |
| Plage de réglage seuil de protection instantanée [li] (protection court-circui) | 2...15 x In Off |
| 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 | Ampèremètre |
| Communication des données | Lecture des mesures Paramètres de protection et d'alarme |

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 | 6,7 cm |
| Largeur de l'emballage 1 | 7,9 cm |
| Longueur de l'emballage 1 | 21,6 cm |
| Poids de l'emballage 1 | 369,0 g |

Durabilité de l'offre

| | |
|-------------------------------------|--|
| 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 |
| Sans PVC | Oui |

Garantie contractuelle

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 months |
|----------|-----------|