



### Principales

|  |  |
|--|--|
| Gamme                                  | ComPact  |
| Gamme de produit                       | ComPact NS1600b...3200<br>ComPact NS630b...1600  |
| Type de produit ou équipement          | Déclencheur  |
| Nom du déclencheur                     | Micrologic 6.0   |
| Type de déclencheur                    | Électronique   |
| Compatibilité de gamme                 | ComPact NS1600b à 3200<br>ComPact NS630b à 1600  |
| Application                            | Distribution   |
| Nombre de pôles                        | 4P<br>3P   |
| Pôles protégés                         | 3t<br>3t + N/2<br>4t   |
| Fonctions de protection du déclencheur | Sélectif + protection défaut terre   |
| Type de protection                     | For protection surcharge (long retard)<br>For protection court retard<br>For protection instantanée contre court-circuit<br>For défaut terre |
| Calibre du déclencheur                 | 630 A à 50 °C<br>800 A à 50 °C<br>1000 A à 50 °C<br>1250 A à 50 °C<br>1600 A à 50 °C<br>2000 A à 50 °C<br>2500 A à 50 °C<br>3200 A à 50 °C   |
| Type de réseau                         | CA   |
| Fréquence du réseau                    | 50/60 Hz   |
| Mode de montage du disjoncteur         | Fixe<br>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<br>0,5...24 S à 6 x Ir<br>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 l <sup>2</sup> t=off<br>0,1...0,4 s l <sup>2</sup> 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<br>Off   |
| Réglage du capteur de protection contre les défauts terre Ig                    | Réglable 9 positions   |
| Plage de réglage du seuil de protection contre les défauts terre [lg]           | 0,2 à 1 x ponce pour 400 A < In < 1250 A<br>0,3 à 1 x ponce pour In <= 400 A<br>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 l <sup>2</sup> t=off<br>0,1...0,4 s l <sup>2</sup> t=on  |
| Protection différentielle   | Sans   |
| Zone de verrouillage sélectif logique ZSI                                       | Sans   |
| Signalisation locale  | Pour défaut électrique 3 LEDs (rouge)<br>Pour erreur interne 1 LED (rouge)                                     |

## Environnement

|  |             |
|--|-------------|
| Température ambiante de fonctionnement | -25...70 °C |
| Température ambiante de stockage       | -50...85 °C |

## Emballage

|                                |         |
|--------------------------------|---------|
| Type d'emballage 1             | PCE     |
| Nb produits dans l'emballage 1 | 1       |
| Hauteur de l'emballage 1       | 6,0 cm  |
| Largeur de l'emballage 1       | 8,0 cm  |
| Longueur de l'emballage 1      | 21,0 cm |
| Poids de l'emballage 1         | 314,0 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 months |
|----------|-----------|