



### Teknisk informasjon

|                               |                                                                                                                                                    |
|-------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Serie                         | Compact                                                                                                                                            |
| Produktspekter                | ComPact NS630b...1600<br>ComPact NS1600b...3200                                                                                                    |
| Produkt eller type komponent  | Vern                                                                                                                                               |
| Navn på vern                  | Micrologic 5.0 E                                                                                                                                   |
| Vernteknologi                 | Elektronisk                                                                                                                                        |
| Kompatibel med                | Compact NS1600b...3200<br>Compact NS630b...1600                                                                                                    |
| Applikasjon                   | Distribusjon                                                                                                                                       |
| Number of poles               | 3P<br>4P                                                                                                                                           |
| Polbeskrivelse                | 3t<br>3t + N/2<br>4t                                                                                                                               |
| Vernfunksjoner                | Selektivt vern                                                                                                                                     |
| Beskyttelsestype              | Kort-tid kortslutningsvern<br>Overlastvern (lang tid)<br>Momentan kortslutningsvern                                                                |
| Trip unit rating              | 630 A på 50 °C<br>800 A på 50 °C<br>1000 A på 50 °C<br>1250 A på 50 °C<br>1600 A at 50 °C<br>2000 A på 50 °C<br>2500 A på 50 °C<br>3200 A på 50 °C |
| Type nettverk                 | AC                                                                                                                                                 |
| Nettverksfrekvens             | 50/60 Hz                                                                                                                                           |
| Circuit breaker mounting mode | Fast                                                                                                                                               |

### Komplementær

|                                                           |                                                                              |
|-----------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | Justerbar 9 innstillinger                                                    |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 0.4...1 x In                                                                 |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | Justerbar 9 innstillinger                                                    |
| [tr] long-time protection delay adjustment range          | 0.7...16.6 S at 7.2 x Ir<br>0,7...24 S på 6 x Ir<br>12.5...600 s at 1.5 x Ir |
| Termisk minne                                             | 20 mn                                                                        |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd         | Justerbar 9 innstillinger                                                    |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range      | 1.5...10 x Ir                                                                |
| Short-time protection delay adjustment type tsd           | Justerbar                                                                    |
| [tsd] Short-time protection delay adjustment range        | 0...0,4 S I <sup>2</sup> t=off<br>0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on            |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li       | Justerbar 9 innstillinger                                                    |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range    | 2...15 x In<br>AV                                                            |
| Jordfeilbeskyttelse                                       | Uten                                                                         |
| Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI        | Med                                                                          |
| Lokal varsling                                            | Elektrisk feil: 3 LEDs ( rød)<br>Innvendig feil: 1 LED ( rød)                |
| Skjermtype                                                | Digitalt display                                                             |

|                   |                                                    |
|-------------------|----------------------------------------------------|
| Type måling       | Energimåler                                        |
| Datakommunikasjon | Measurement readout<br>Vern og alarm innstillinger |

## Miljø

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Omgivelsestemperatur drift       | -25...70 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...85 °C |

## Packing Units

|                             |         |
|-----------------------------|---------|
| Enhetstype forpakning 1     | PCE     |
| Antall enheter forpakning 1 | 1       |
| Forpakning 1 vekt           | 272 g   |
| Forpakning 1 høyde          | 6,7 cm  |
| Forpakning 1 bredde         | 7,9 cm  |
| Forpakning 1 lengde         | 21,6 cm |

## Offer Sustainability

|                            |                                             |
|----------------------------|---------------------------------------------|
| Produktets miljøstatus     | Green Premium miljømerket produkt           |
| REACH-regelverk            | <a href="#">REACH-erklæring</a>             |
| EU RoHS-direktiv           | I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a> |
| Kvikksølvfri               | Ja                                          |
| Informasjon om RoHS-unntak | <a href="#">Ja</a>                          |
| Kinas RoHS-forskrift       | <a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>        |
| PVC-fri                    | Ja                                          |

## Garantiperiode

|         |           |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|