



### Hauptmerkmale

|                                   |  |
|-----------------------------------|--|
| Baureihe                          | ComPacT  |
| Baureihe                          | ComPacT NS630b - 1600 neue Generation  |
| Produkt- oder Komponententyp      | Auslöseeinheit   |
| Name des Auslösers                | Micrologic 2.0   |
| Auslöser-Technologie              | Elektronisch   |
| Kompatible Produktfamilie         | ComPacT neue Generation NS630b - 1600  |
| Geräteanwendung                   | Verteilung   |
| Number of poles                   | 4P<br>3P   |
| Beschreibung der geschützten Pole | 4t<br>3t<br>3t + N/2   |
| Schutzfunktionen des Auslösers    | Basisschutz  |
| Schutzart                         | Für Überlastschutz (Langzeit)<br>Für unverzüglicher Kurzschlusschutz   |
| Trip unit rating                  | 630 A bei 50 °C<br>800 A bei 50 °C<br>1000 A bei 50 °C<br>1250 A bei 50 °C<br>1600 A bei 50 °C<br>2000 A bei 50 °C<br>2500 A bei 50 °C<br>3200 A bei 50 °C |
| Netzwerktyp                       | AC   |
| Netzwerkfrequenz                  | 50/60 Hz   |
| Circuit breaker mounting mode     | Fixiert<br>Einschubtechnik   |

### Zusatzmerkmale

|   |   |
|---|---|
| Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection) | 9 regelbare Einstellungen   |
| [Ir] long-time protection pick-up adjustment range        | 0,4 - 1 x In  |
| Long-time protection delay adjustment type tr             | 9 regelbare Einstellungen   |
| [tr] long-time protection delay adjustment range          | 0,7...16,6 S bei 7,2 x Ir<br>0,5...24 S bei 6 x Ir<br>12,5...600 s bei 1,5 x Ir |
| Thermischer Speicher                                      | 20 mn   |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type li       | Einstellbar 9 Parameter   |
| [li] instantaneous protection pick-up adjustment range    | 1,5 - 10 x Ir   |
| Erdschlusschutz   | Ohne  |
| Zonenselektive Verriegelung ZSI                           | Ohne  |
| Lokale Signalisierung                                     | 3 LEDs (rot) für elektrischer Fehler<br>1 LED (rot) für interner Fehler         |

### Montage

|                                  |             |
|----------------------------------|-------------|
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -50...85 °C |

## Verpackungseinheiten

|               |            |
|---------------|------------|
| VPE 1 Art     | PCE        |
| VPE 1 Menge   | 1          |
| VPE 1 Höhe    | 13,500 cm  |
| VPE 1 Breite  | 13,500 cm  |
| VPE 1 Länge   | 38,000 cm  |
| VPE 1 Gewicht | 306,000 g  |
| VPE 2 Art     | P12        |
| VPE 2 Menge   | 32         |
| VPE 2 Höhe    | 45,000 cm  |
| VPE 2 Breite  | 80,000 cm  |
| VPE 2 Länge   | 120,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 28,192 kg  |

## Nachhaltigkeit

|                                     |  |
|-------------------------------------|--|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                    |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>        |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform mit Ausnahmen                    |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                       |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a> |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>                       |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>      |
| Kreislaufwirtschafts-Profil         | <a href="#">Entsorgungsinformationen</a> |
| PVC-frei                            | Ja                                       |

## Vertragliche Gewährleistung

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