



Hauptmerkmale

| | |
|-----------------------------------|---|
| Baureihe | Masterpact |
| Produktbereich | MasterPact NW |
| Produkt- oder Komponententyp | Steuereinheit |
| Name des Auslösers | Micrologic 5.0 |
| Auslöser-Technologie | Elektronisch |
| Kompatible Produktfamilie | Masterpact NW08 - 40 Masterpact NW40b - 63 |
| Geräteanwendung | Verteilung |
| Number of poles | 4P 3P |
| Beschreibung der geschützten Pole | 3t 3t + N/2 4t |
| Schutzfunktionen des Auslösers | Selektivschutz |
| Schutzart | Für Kurzzeit-Kurzschlusschutz Für Überlastschutz (Langzeit) Für unverzögerter Kurzschlusschutz |
| Trip unit rating | 800 A bei 50 °C 1000 A bei 50 °C 1250 A bei 50 °C 1600 A bei 50 °C 2000 A bei 50 °C 2500 A bei 50 °C 3200 A bei 50 °C 4000 A bei 50 °C 5000 A bei 50 °C 6300 A bei 50 °C |
| Netzwerktyp | AC |
| Netzwerkfrequenz | 50/60 Hz |
| Circuit breaker mounting mode | Fixiert |

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 0,5...24 S bei 6 x Ir 12,5...600 s bei 1,5 x Ir |
| Thermischer Speicher | 20 mn |
| Short-time protection pick-up adjustment type Isd | 9 regelbare Einstellungen |
| [Isd] Short-time protection pick-up adjustment range | 1,5 - 10 x Ir |
| Short-time protection delay adjustment type tsd | Einstellbar |
| [tsd] Short-time protection delay adjustment range | 0...0,4 S I ² t=aus 0,1...0,4 s I ² t=ein |
| Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii | Einstellbar 9 Parameter |
| [Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range | 2 - 15 x In Aus |
| Erdschlusschutz | Ohne |
| Zonenselektive Verriegelung ZSI | Ohne |
| LEDs | 3 LEDs (rot) für elektrischer Fehler 1 LED (rot) für internen 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 | 6,8 cm |
| VPE 1 Breite | 8,0 cm |
| VPE 1 Länge | 21,5 cm |
| VPE 1 Gewicht | 365,0 g |

Nachhaltigkeit

| | |
|---------------------------------|---|
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform EU-RoHS-Deklaration |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| PVC-frei | Ja |

Vertragliche Gewährleistung

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