

Produktdatenblatt

Eigenschaften

C4041M320

Elektronisches Auslösegerät MicroLogic 1.3 M
Motorschutz 320A 3P3D für Leistungsschalter
ComPacT NSX400/630



Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------------|--|
| Baureihe | ComPacT neue Generation |
| Baureihe | ComPacT NSX400 - 630 neue Generation |
| Produkt- oder Komponententyp | Auslöseeinheit |
| Name des Auslösers | Micrologic 1.3 M |
| Auslöser-Technologie | Elektronisch |
| Kompatible Produktfamilie | ComPacT neue Generation NSX400 ComPacT neue Generation NSX630 |
| Geräteanwendung | Motor |
| Beschreibung der Pole | 4P |
| Beschreibung der geschützten Pole | 3D |
| Neutralposition | Links |
| Schutzfunktionen des Auslösers | SI |
| Schutzart | S : für Kurzzeit-Kurzschlusschutz mit fester Verzögerung I : für unverzögter Kurzschlusschutz |
| Nennwert der Auslöseeinheit | 320 A bei 65 °C |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 690 V AC 50/60 Hz |
| Netzwerktyp | AC |
| Netzwerkfrequenz | 50/60 Hz |
| Montageart des Leistungsschalters | Fixiert |

Zusatzmerkmale

| | |
|---|---|
| Neutrale Schutzeinstellungen | Kein Schutz (3D) |
| [Isd] Typ der Einstellung des Kurzzeitschutzes | 9 regelbare Einstellungen |
| [Isd] Einstellbereich des Kurzzeitschutzes | 1.600 A 1.920 A 2.240 A 2.560 A 2.880 A 3.200 A 3.520 A 3.840 A 4.160 A |
| [tsd] Typ der Einstellung der Kurzzeitschutzverzögerung | Fixiert |
| [Ii] Typ der Einstellung des unverzögerten Kurzschlusschutzes | Fixiert |
| [Ii] Einstellbereich des unverzögerten Kurzschlusschutzes | 4.800 A |
| Erdschlusschutz | Ohne |
| Zonenselektive Verriegelung ZSI | Ohne |
| Lokale Signalisierung | Blinkende LED (grün) für betriebsbereit |

Montage

| | |
|----------------------------------|---------------------------|
| Normen | EN/IEC 60947-2 |
| Schutzklasse für Stromschläge | Klasse II |
| Verschmutzungsgrad | 3 entspricht IEC 60947-1 |
| Schutzart (IP) | IP40 entspricht IEC 60529 |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb | -25...70 °C |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -50...85 °C |

Verpackungseinheiten

| | |
|---------------|----------|
| VPE 1 Art | PCE |
| VPE 1 Menge | 1 |
| VPE 1 Höhe | 13,5 cm |
| VPE 1 Breite | 17,5 cm |
| VPE 1 Länge | 21,5 cm |
| VPE 1 Gewicht | 1,818 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|--|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform mit Ausnahmen |
| Quecksilberfrei | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen | Ja |
| Umweltpunktdeklaration | Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Entsorgungsinformationen |

Vertragliche Gewährleistung

| | |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|