

# 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<br>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<br>I : für unverzügter 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<br>1.920 A<br>2.240 A<br>2.560 A<br>2.880 A<br>3.200 A<br>3.520 A<br>3.840 A<br>4.160 A |
| [tsd] Typ der Einstellung der Kurzzeitschutzverzögerung     | Fixiert                                                                                         |
| [Ii] Typ der Einstellung des unverzügten Kurzschlusschutzes | Fixiert                                                                                         |
| [Ii] Einstellbereich des unverzügten 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                    |  <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> |

## Vertragliche Gewährleistung

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