



Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------------|---|
| Baureihe | ComPacT neue Generation |
| Baureihe | ComPacT NSX100 - 250 DC PV neue Generation |
| Produkt- oder Komponententyp | Auslöseeinheit |
| Name des Auslösers | TM-D |
| Auslöser-Technologie | Thermomagnetisch |
| Kompatible Produktfamilie | ComPacT neue Generation NSX160 ComPacT neue Generation NSX250 |
| Geräteanwendung | Verteilung |
| Beschreibung der Pole | 3P |
| Beschreibung der geschützten Pole | 3D |
| Schutzfunktionen des Auslösers | LI |
| Schutzart | L : für Überlastschutz (thermisch) I : für Kurzschlusschutz (magnetisch) |
| Nennwert der Auslöseeinheit | 125 A bei 40 °C |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 690 V AC 50/60 Hz |
| Netzwerktyp | AC |
| Netzwerkfrequenz | 50/60 Hz |
| Montageart des Leistungsschalters | Fixiert |

Zusatzmerkmale

| | |
|--|---|
| [Ir] Typ der Einstellung der Langzeitaufnahme (thermischer Schutz) | Einstellbar |
| [Ir] Einstellbereich der Langzeitschutzaufnahme | 0,7 - 1 x In |
| [tr] Typ der Einstellung der Langzeitschutzverzögerung | Fixiert |
| [tr] Einstellbereich der Langzeitschutzverzögerung | 120...400 S bei 1,5 x In 15 s bei 6 x Ir |
| [ii] Typ der Einstellung des unverzögerten Kurzschlusschutzes | Fixiert |
| [ii] Einstellbereich des unverzögerten Kurzschlusschutzes | 1.250 A |
| Erdschlusschutz | Ohne |

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 | 6,8 cm |
| VPE 1 Breite | 10,0 cm |
| VPE 1 Länge | 11,5 cm |
| VPE 1 Gewicht | 398,0 g |
| VPE 2 Art | S03 |
| VPE 2 Menge | 28 |
| VPE 2 Höhe | 30,0 cm |
| VPE 2 Breite | 30,0 cm |
| VPE 2 Länge | 40,0 cm |
| VPE 2 Gewicht | 11,474 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 |
| Umweltproduktdeklaration |  Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschafts-Profil |  Entsorgungsinformationen |

Vertragliche Gewährleistung

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