



### Hauptmerkmale

|                                |                                                             |
|--------------------------------|-------------------------------------------------------------|
| Produktserie                   | NSX100-250 DC<br>NSX100-250                                 |
| Produkt oder Komponententyp    | Auslöseeinheit                                              |
| Kompatible Produktfamilie      | Compact NSX100<br>Compact NSX160<br>Compact NSX100 DC       |
| Geräteanwendung                | Generator                                                   |
| Beschreibung der Pole          | 4P                                                          |
| Beschr. der geschützten Pole   | 4t                                                          |
| Neutralposition                | Links                                                       |
| Netzwerkanschluss              | DC<br>AC                                                    |
| Netzwerkfrequenz               | 50/60 Hz                                                    |
| Bez. der Auslöseeinheit        | TM-G                                                        |
| Technologie der Auslöseeinheit | Thermomagnetisch                                            |
| Schutzfunkt. d. Auslöseeinh.   | LI                                                          |
| Schutzfunktionen               | Überlastschutz (thermisch)<br>Kurzschlusschutz (magnetisch) |
| Auslöseeinheits-Nennwert       | 40 A bei 40 °C                                              |

### Zusatzmerkmale

|                                         |                               |
|-----------------------------------------|-------------------------------|
| Montagevariante                         | Befestigt                     |
| Betriebsbemessungsspannung Ue           | 690 V AC 50/60 Hz<br>750 V DC |
| Einstellung des Neutralleiterschutzes   | 1 x Ir (4t)                   |
| Typ d. lg-Zeiterf.-Einst. Ir            | Einstellbar                   |
| [Ir] long time pick-up adjustment range | 0,7...1 x In                  |
| Typ d. langen Zeitverz.-Einst.          | Fest                          |

|                                |                          |
|--------------------------------|--------------------------|
| Einstell. der Langzeitverz. tr | 120...400 s bei 1.5 x In |
| Typ d. kurz. Zeiterf.-Einst.   | Fest                     |
| Kurzzeiterfassungs-Einst. Isd  | 80 A                     |
| Typ d. kurzen Zeitverz.-Einst. | Fest                     |

## Montage

|                                  |                          |
|----------------------------------|--------------------------|
| Normen                           | EN/IEC 60947-2<br>UL 508 |
| Produktzertifizierungen          | CCC<br>Marine<br>EAC     |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C              |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -50...85 °C              |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                                           |
|-------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                                     |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform<br><a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>                                                                                            |
| Quecksilberfrei                     | Ja                                                                                                                                        |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>                                                                                                                        |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung für China</a><br>Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information. |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                                                                       |
| Circular Economy-Eignung            | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                                         |

## Vertragliche Gewährleistung

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