



Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.



### Hauptmerkmale

Produktserie	NSX100-250
Produkt oder Komponententyp	Steuereinheit
Kompatible Produktfamilie	Compact NSX250
Geräteanwendung	Generator
Beschreibung der Pole	4P
Beschr. der geschützten Pole	3t + N/2 4t 3t
Neutralposition	Links
Netzwerkanschluss	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Bez. der Auslöseeinheit	Micrologic 2.2 G
Technologie der Auslöseeinheit	Elektronisch
Schutzfunkt. d. Auslöseeinh.	LSol
Schutzfunktionen	Überlastschutz (Langzeit) Short time short-circuit protection with fixed delay Kurzschlusschutz, unverzögert
Auslöseeinheits-Nennwert	250 A bei 40 °C

### Zusatzmerkmale

Montagevariante	Befestigt
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz
Einstellung des Neutralleiterschutzes	0,5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) Kein Schutz (3t)
Typ d. Ig-Zeiterf.-Einst. Ir	9 regelbare Einstellungen
[Ir] long time pick-up adjustment range	0,9...1 x In
Typ d. langen Zeitverz.-Einst.	Fest

Einstell. der Langzeitverz. tr	15 s bei 1,5 x Ir 0,35 s bei 7,2 x Ir 0,5 s bei 6 x Ir
Thermischer Speicher	20 Minuten vor und nach der Auslösung
Typ d. kurz. Zeiterf.-Einst.	Einstellbar
Kurzzeiterfassungs-Einst. Isd	1.5...9 x Ir
Typ d. kurzen Zeitverz.-Einst.	Fest
[Tsd] short-time delay adjustment range	0,14 s
Typ des Sofortsensors li	Befestigt
[li] instantaneous pick-up adjustment range	3000 A

## Montage

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

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Konform <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> Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
Circular Economy-Eignung	<a href="#">Entsorgungsinformationen</a>

## Vertragliche Gewährleistung

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