

# C1032D100

## Elektronisches Auslösegerät MicroLogic 2.2 100A 3P3D für Leistungsschalter ComPacT NSX100-250



### Hauptmerkmale

Baureihe	ComPacT new generation
Produktserie	ComPacT NSX100...250 new generation
Produkt oder Komponententyp	Steuereinheit
Bez. der Auslöseeinheit	Micrologic 2.2
Technologie der Auslöseeinheit	Elektronisch
Kompatible Produktfamilie	ComPacT new generation NSX100 ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX250
Geräteanwendung	Verteilung
Beschreibung der Pole	3P
Beschr. der geschützten Pole	3t
Schutzfunkt. d. Auslöseeinh.	LSol
Schutzfunktionen	Überlastschutz (Langzeit) Kurzzeitverzögerter Kurzschlusschutz mit fester Verzögerung Kurzschlusschutz, unverzögert
Trip unit rating	100 A bei 40 °C
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz
Netzwerkanschluss	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Befestigt

### Zusatzmerkmale

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 regelbare Einstellungen
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	40 - 100 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fest
[tr] long-time protection delay adjustment range	11 S bei 7,2 x Ir 16 S bei 6 x Ir 400 s bei 1,5 x Ir
Thermischer Speicher	20 Minuten vor und nach der Auslösung
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	9 regelbare Einstellungen
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1,5 - 10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fest
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,02 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Befestigt
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1500 A
Erdschlusschutz	Ohne
Zonenspez. Verriegelungs-ZSI	Ohne
Lokale Signalisierung	Blinkende LED (grün)betriebsbereit: LED 105 % Ir (rot)Überlast: LED 90 % Ir (orange)Überlast:

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

## Montage

Normen	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktzertifizierungen	EAC CCC Marine
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-50...85 °C

## Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Verpackungsgewicht (Lbs)	430 g
Höhe VPE1	6,7 cm
Breite VPE1	9,7 cm
Länge VPE1	11,2 cm
Verpackungstyp VPE2	S03
Inhaltsmenge VPE2	24
Gewicht VPE2	10,88 kg
Höhe VPE2	30 cm
Breite VPE2	30 cm
Länge VPE2	40 cm
Verpackungstyp VPE3	P06
Inhaltsmenge VPE3	192
Gewicht VPE3	93,148 kg
Höhe VPE3	50 cm
Breite VPE3	60 cm
Länge VPE3	80 cm

## Nachhaltigkeit

REACH-Verordnung	<a href="#">REACH-Deklaration</a>
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>