

# LV429170

## 3P3D Micrologic 2,2 M 100A

### Auslöser für ComPact NSX100-250

### Kompaktleistungsschalter



#### Hauptmerkmale

Baureihe	ComPact
Baureihe	ComPact NSX100 - 250
Produkt- oder Komponententyp	Auslöseeinheit
Name des Auslösers	Micrologic 2.2 M
Auslöser-Technologie	Elektronisch
Kompatible Produktfamilie	ComPact NSX100 ComPact NSX160 ComPact NSX250
Geräteanwendung	Motor
Number of poles	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3t
Schutzfunktionen des Auslösers	LSol
Schutzart	L : für Überlastschutz (Langzeit) SO : für Kurzzeit-Kurzschlusschutz mit fester Verzögerung I : für unverzögerter Kurzschlusschutz
Trip unit rated current	100 A bei 65 °C
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 50/60 Hz
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

#### Zusatzmerkmale

Motor-Auslöseklasse	20 10 5
Ergänzender Motorschutz	Phasenunsymmetrie
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 regelbare Einstellungen
Einstellbereich langzeitverzögerter Kurzschlusschutz [Ir]	50 - 100 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Fixiert
[tr] long-time protection delay adjustment range	120 S bei 1,5 x Ir für die Reiseklasse 5 6,5 S bei 6 x Ir für die Reiseklasse 5 5 S bei 7,2 x Ir für die Reiseklasse 5 240 S bei 1,5 x Ir für die Reiseklasse 10 13,5 S bei 6 x Ir für die Reiseklasse 10 10 S bei 7,2 x Ir für die Reiseklasse 10 480 S bei 1,5 x Ir für die Reiseklasse 20 26 S bei 6 x Ir für die Reiseklasse 20 20 s bei 7,2 x Ir für die Reiseklasse 20
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	5 - 13 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fixiert
Einstellbereich Kurzzeitverzögerung [tsd]	0,01 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Fixiert
Einstellbereich unverzögerter Kurzschlusschutz [Ii]	1.500 A

Erdschlussschutz	Ohne
Zonenselektive Verriegelung ZSI	Ohne
Lokale Signalisierung	Blinkende LED (grün) für betriebsbereit LED 95 % lth (rot) für Temperatur über dem Sollwert

## Montage

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

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	6,5 cm
VPE 1 Breite	9,7 cm
VPE 1 Länge	11,2 cm
VPE 1 Gewicht	439,0 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	12,723 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>
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

## Vertragliche Gewährleistung

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