

Produktdatenblatt

Spezifikationen



Auslösegerät Micrologic 5.2E 40A 3P3D für Leistungsschalter ComPact NSX100-250

LV429096

! **Eingestellt am:** 30 Juni 2022

! **Demnächst nicht mehr lieferbar**

EAN Code : 3606480016998

Hauptmerkmale

Baureihe	ComPact
Produktbereich	ComPact NSX100 - 250
Produkt- oder Komponententyp	Auslöseeinheit
Name des Auslösers	Micrologic 5.2 E
Auslöser-Technologie	Elektronisch
Kompatible Produktfamilie	ComPact NSX100 ComPact NSX160 ComPact NSX250
Geräteanwendung	Verteilung
Number of poles	3P
Beschreibung der geschützten Pole	3t
Schutzfunktionen des Auslösers	LSI
Schutzart	L : für Überlastschutz (Langzeit) S : für Kurzzeit-Kurzschlusschutz I : für unverzüglicher Kurzschlusschutz
Trip unit rated current	40 A bei 40 °C
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	690 V AC 50/60 Hz
Netzwerktyp	AC
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz

Zusatzmerkmale

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	9 regelbare Einstellungen
Einstellbereich langzeitverzögerter Kurzschlusschutz [Ir]	18 - 40 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Einstellbar
[Tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 s bei 1,5 x Ir 0,35...11 s bei 7,2 x Ir 0,5...16 s bei 6 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	Einstellbar
Einstellbereich Kurzzeitverzögerung [tsd]	0...0,4 s I ² t=aus 0,1...0,4 s I ² t=ein
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Einstellbar
Einstellbereich unverzögerter Kurzschlusschutz [li]	1,5 - 15 x In
Erdschlussschutz	Ohne
Zonenselektive Verriegelung ZSI	Mit
LEDs	Blinkende LED (grün) für betriebsbereit LED 105 % Ir (rot) für Überlast LED 90 % Ir (orange) für Überlast
Displaytyp	LCD-Anzeige
Messart	Kilowattstundenzähler
Übermittlung der Daten	Energieverbrauchsmessung Schutz- und Alarmeinstellungen Zeitgestempelte Verläufe und Ereignistabellen Momentane und angeforderte Werte Wartungsanzeigen Abfrage Strom und Leitung Qualität der Stromversorgung Maximeter/Minimeter
Elektrische Datenaufzeichnung	Wartungsanzeigen

Montage

Normen	UL 508 EN/IEC 60947-2
Produktzertifizierungen	Marine CCC EAC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-25...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	9,7 cm
VPE 1 Breite	11,0 cm
VPE 1 Länge	15,1 cm
VPE 1 Gewicht	569,0 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	11
VPE 2 Höhe	30,0 cm
VPE 2 Breite	30,0 cm
VPE 2 Länge	40,0 cm
VPE 2 Gewicht	6,746 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung für China Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information.
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Entsorgungsinformationen
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
----------	-----------

Empfohlene(s) Ersatzprodukt(e)

LV429096 wird ersetzt durch:

1x



Elektronisches Auslösegerät MicroLogic 5.2E 40A 3P3D für Leistungsschalter ComPacT NSX100-250
C1035E040