## Produktdatenblatt **Technische Daten**

# LV431516

# 4P4D Micrologic 6,2 E 250A Auslöser, für NSX250 Leistungsschalter

EAN Code: 3606480017131





#### Hauptmerkmale

Produktserie	NSX100-250	
Produkt oder Komponententyp	Steuereinheit	
Kompatible Produktfamilie	Compact NSX250	
Geräteanwendung	Verteilung	1
Beschreibung der Pole	4P	
Beschr. der geschützen Pole	3t 3t + N/2 4t 3t + 1.6 N	; ;
Neutralposition	Links	-
Netzwerkanschluss	AC	
Netzwerkfrequenz	50/60 Hz	į
Bez. der Auslöseeinheit	Micrologic 6.2 E	
Technologie der Auslöseeinheit	Elektronisch	
Schutzfunkt. d. Auslöseeinh.	LSIG	
Schutzfunktionen	Überlastschutz (Langzeit) Kurzschlussschutz (Kurzzeit) Kurzschlussschutz, unverzögert Erdschlussschutz	
Auslöseeinheits-Nennwert	250 A bei 40 °C	

#### Zusatzmerkmale

Montagevariante	Befestigt	
Betriebsbemessungsspannung Ue	690 V AC 50/60 Hz	
Einstellung des Neutralleiterschutzes	0,5 x lr (3t + N/2) 1 x lr (4t) 1.6 x lr (3t + OSN) Kein Schutz (3t)	nicechine.
Typ d. lg-ZeiterfEinst. Ir	9 regelbare Einstellungen	9 5 5

The large time wish and all according	400, 050 A
[Ir] long time pick-up adjustment range	100250 A
Typ d. langen ZeitverzEinst.	Einstellbar
Einstell. der Langzeitverz. tr	15400 s bei 1,5 x lr 0,3511 s bei 7,2 x lr 0,516 s bei 6 x lr
Thermischer Speicher	20 Minuten vor und nach der Auslösung
Typ d. kurz. ZeiterfEinst.	9 regelbare Einstellungen
Kurzzeiterfassungs-Einst. Isd	1.510 x lr
Typ d. kurzen ZeitverzEinst.	Einstellbar
[Tsd] short-time delay adjustment range	00,4 s l²t=aus 0,10,4 s l²t=ein
Typ des Sofortsensors li	Einstellbar
[li] instantaneous pick-up adjustment range	1,512 x ln
Typ d. Erd.Fehler-ErfEinst.	Einstellbar
Erd.Fehler ZeitverzEinst. Ig	0.21 x In für In = 40 A 0.41 x In für In > 40 A Ig enable on/off
Typ d.Erd.FehlZtverzEinst.	Einstellbar
[Tg] Einstellbereich Zeitverzögerung für Erdschlussschutz	00,4 s l²t=aus 0,10,4 s l²t=ein
Zonenspez. Verriegelungs-ZSI	Mit
Übermittlung von Daten	Qualität der Stromversorgung Abfrage Strom und Leitung Zeitgestempelte Verläufe und Ereignistabellen Wartungsanzeigen Schutz- und Alarmeinstellungen Max./MinStrommesswerte Momentane und angeforderte Werte Energieverbrauchsmessung
Displaytyp	LCD-Display
Messart	Kilowattstundenzähler
Elektrische Datenaufzeichnung	Wartungsanzeigen

### Montage

Montago	
Normen	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktzertifizierungen	Marine EAC CCC
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-2570 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-4085 °C

### Nachhaltigkeit

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

### Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months