

Mer om LV431516

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-
Electric tools

**LV431516****Elektronisk vern for Compact NSX effektbryter 6,2 E 4P 250A**

EI-nummer: 4393666
EAN: 3606480017131



Last ned produktdatablad for LV431516 3D CAD Modell

Karakteristikk**Teknisk informasjon**

Produktspekter	NSX100...250
Produkt eller type komponent	Vern
Kompatibel med	Compact NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Polbeskrivelse	3t 3t + N/2 4t 3t + 1.6 N
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Navn på vern	Micrologic 6.2 E
Vernteknologi	Elektronisk
Vernfunksjoner	LSIG
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Kort-tid kortslutningsvern Momentan kortslutningsvern Jordfeilvern
Vernstørrelse	250 A på 40 °C

Komplementær

Monteringsmetode	Fast
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Innstilling av vern i nøytral/null	0.5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1.6 x Ir (3t + OSN) Uten vern (3t)
Overlast/lang-tid justering type Ir	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] long time pick-up adjustment range	100...250 A
Overlast/lang-tid tidsforsinkelsesjustering type	Justerbar
[tr] justering av tidsforsinkelse på overlastvern	15...400 spå 1.5 x Ir 0.35...11 spå 7.2 x Ir 0.5...16 spå 6 x Ir
Termisk minne	20 min før og etter utkobling
Kort-tids/kortslutnings inntilling Isd	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] kort-tids/kortslutnings inntillingsområde	1.5...10 x Ir
Kort-tids/kortslutnings tidsinntillingstype	Justerbar
[tsd] short-time delay adjustment range	0...0.4 s I _Δ =off 0.1...0.4 s I _Δ =on
Momentan innstilling type Ii	Justerbar
[Ii] instantaneous pick-up adjustment range	1.5...12 x In
Jordfeil innstillingstype	Justerbar
[Ig] jordfeil innstillingsområde	0.2...1 x In for In = 40 A 0.4...1 x In for In > 40 A Ig enable on/off
Jordfeil tidsinnstillingstype -tg	Justerbar

[tg] jordfeil tidsinnstillingsområde	0...0,4 s I _{fl} =off 0,1...0,4 s I _{fl} =on
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Datakommunikasjon	Nettkvalitet Gjennomsnitts strøm og effekt Tidsstemplet historikk og hendelsestabeller Vedlikeholdsindikatorer Vern og alarm innstillinger Maks/minimeter Momentan og gjennomsnitts verdier Energimåling
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	Marine EAC CCC
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Forpakkingsinformasjon	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	666 g
Forpakning 1 høyde	10 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15 cm
Enhets type forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	7,724 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Bærekraftig	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
EU RoHS-direktiv	I samsvar EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	Ja
Kinas RoHS-forskrift	Kinas RoHS-erklæring
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months