

Mer om LV431505

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**LV431505**

Elektronisk vern for Compact NSX effektbryter 6,2 A 3P 250A

EI-nummer: 4393662
EAN: 3606480016660



Last ned produktdatablad for LV431505 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	NSX100...250
Produkt eller type komponent	Vern
Kompatibel med	Compact NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
Polbeskrivelse	3t 4t 3t + N/2 3t + 1.6 N
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Navn på vern	Micrologic 6.2 A
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
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 s på 1.5 x Ir 0.35...11 s på 7.2 x Ir 0.5...16 s på 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 li	Justerbar
[li] 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 _Δ =off 0.1...0.4 s I _Δ =on
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med

Datakommunikasjon	Gjennomsnitts strøm og effekt Nettkvalitet Tidstemplett historikk og hendelsestabeller Vedlikeholdsindikatorer Maks/minimeter Momentan og gjennomsnitts verdier Energimåling Vem og alarm innstillinger
Skjermtype	LCD display
Type måling	Amperemeter
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer
Miljø	
Standarder	ENIEC 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	540 g
Forpakning 1 høyde	9,5 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15,2 cm
Enhets type forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	6,427 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