

Mer om LV431496

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**LV431496**

**Elektronisk vern med energimåling for NSX effektbryter,
Micrologic 5,2 E 4P 250A**

EI-nummer: 4393660
EAN: 3606480017056



Last ned produktdatablad for LV431496 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 + 1.6 N 4t 3t 3t + N/2
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Navn på vern	Micrologic 5.2 E
Vernteknologi	Elektronisk
Vernfunksjoner	LSI
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Kort-tid kortslutningsvern Momentan kortslutningsvern
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 innstilling Isd	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] kort-tids/kortslutnings innstillingsområde	1.5...10 x Ir
Kort-tids/kortslutnings tidsinnstillingstype	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
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med

Datakommunikasjon	Energimåling Gjennomsnitts strøm og effekt Vedlikeholdsindikatorer Momentan og gjennomsnitts verdier Tidsstempelt historikk og hendelsestabeller Vern og alarm innstillinger Nett kvalitet Maks/minimeter
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer
Miljø	
Standarder	UL 508 ENIEC 60947-2
Produktsertifikater	CCC EAC Marine
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	700 g
Forpakning 1 høyde	9,6 cm
Forpakning 1 bredde	11,7 cm
Forpakning 1 lengde	15,1 cm
Enhets type forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	7,824 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 levetidsslutt
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Garantiperiode	
Garanti	18 months