

Mer om LV429110

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

Discover your Schneider-
Electric tools



LV429110

Elektronisk vern for Compact NSX effektbryter Micrologic 6,2 A
3P 100A

EI-nummer: 4393049
EAN: 3606480016608



Last ned produktdatablad for LV429110 3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Produktspekter	NSX100...250
Produkt eller type komponent	Vern
Kompatibel med	Compact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
Polbeskrivelse	3t
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	100 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	40...100 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 _{Δt} =off 0,1...0,4 s I _{Δt} =on
Momentan innstilling type li	Justerbar
[li] instantaneous pick-up adjustment range	1.5...12 x In Compact NSX250 1.5...15 x In Compact NSX100 1.5...15 x In Compact NSX160
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 _{Δt} =off 0,1...0,4 s I _{Δt} =on
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med

Datakommunikasjon	Maks/minimeter Momentan og gjennomsnittsverdier Nettkvalitet Gjennomsnittsstrøm og effekt Vern og alarminnstillinger Tidstemplett historikk og hendelsestabeller Vedlikeholdsindikatorer Energimåling
Skjermtype	LCD display
Type måling	Amperemeter
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer
Miljø	
Standarder	ENIEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	EAC CCC Marine
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Forpakkingsinformasjon	
Enhetsstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	549 g
Forpakning 1 høyde	9,7 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15,2 cm
Enhetsstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	6,313 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
Garantiperiode	
Garanti	18 months