

Mer om LV429100

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**LV429100**

**Elektronisk vern for Compact NSX effektbryter Micrologic 5,2 A
4P 100A**

EI-nummer: 4393045
EAN: 3606480016547



Last ned produktdatablad for LV429100 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	4P
Polbeskrivelse	3t + 1.6 N 4t 3t + N/2 3t
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Navn på vern	Micrologic 5.2 A
Vernteknologi	Elektronisk
Vernfunksjoner	LSI
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Kort-tid kortslutningsvern Momentan kortslutningsvern
Vernstørrelse	100 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	40...100 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 Ii	Justerbar
[Ii] instantaneous pick-up adjustment range	1.5...15 x In
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med

Datakommunikasjon	Vem og alarm innstillinger Maks/minimeter Momentan og gjennomsnitts verdier Gjennomsnitts strøm og effekt Vedlikeholdsindikatorer Nettkvalitet Energimåling Tidstemplet historikk og hendelsestabeller
Skjermtype	LCD display
Type måling	Amperemeter
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer
Miljø	
Standarder	ENIEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	CCC Marine EAC
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	695 g
Forpakning 1 høyde	9,6 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15,5 cm
Enhets type forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	7,879 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