

Mer om LV429140

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

Discover your Schneider-
Electric tools

**LV429140**

**Elektronisk vern for Compact NSX effektbryter Micrologic 6,2E
4P4T 100A**

EI-nummer: 4393062
EAN: 3606480017087



Last ned produktdatablad for LV429140 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 6.2 E
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
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 _{Δt} =off 0,1...0,4 s I _{Δt} =on
Momentan innstilling type Ii	Justerbar
[Ii] 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

[lg] jordfeil innstillingsområde	0.2...1 x In for In = 40 A 0.4...1 x In for In > 40 A lg enable on/off
Jordfeil tidsinnstillingstype -tg	Justrbar
[tg] jordfeil tidsinnstillingsområde	0...0,4 s l ₁ =off 0,1...0,4 s l ₁ =on
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Datakommunikasjon	Nettkvalitet Gjennomsnitts strøm og effekt Momentan og gjennomsnitts verdier Maks/minimeter Vem og alarm innstillinger Tidsstempelt historikk og hendelsestabeller Energimåling Vedlikeholdsindikatorer
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer
Miljø	
Standarder	ENIEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	EAC Marine OCC
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	680 g
Forpakning 1 høyde	9,8 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15 cm
Enhets type forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	7,889 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
Garantiperiode	
Garanti	18 months