

Mer om LV429180

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

Discover your Schneider-
Electric tools



LV429180

Elektronisk motorvern med måling for Compact NSX
Micrologic 6,2 E-M 3P 80A

EI-nummer: 4393075

EAN: 3606480017452



Last ned produktdatablad for LV429180



3D CAD Modell

Karakteristikk

Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NSX100...250
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 6.2 E-M
Vernteknologi	Elektronisk
Applikasjon	Motor
Number of poles	3P
Polbeskrivelse	3t
Vernfunksjoner	LSIG
Trip unit rated current	80 A på 65 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz

Komplementær

Motorstarterklasse	30 20 10 5
Tilleggsbeskyttelse for motorer	Låst rotor Lang starttid Underbelastning Ubalansert strøm
Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	35...80 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Justerbar

[tr] long-time protection delay adjustment range	120 spå 1.5 x lr 5 6,5 spå 6 x lr 5 5 spå 7.2 x lr 5 240 spå 1.5 x lr 10 13,5 spå 6 x lr 10 10 spå 7.2 x lr 10 480 spå 1.5 x lr 20 26 spå 6 x lr 20 20 spå 7.2 x lr 20 720 spå 1.5 x lr 30 38 spå 6 x lr 30 30 spå 7.2 x lr 30
Termisk minne	20 min før og etter utkobling
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	5...13 x lr
Short-time protection delay adjustment type tsd	Fast
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0,01 s
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Fast
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Justrbar
[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0.2...1 x In for In > 50 A 0.3...1 x In for In = 50 A 0.6...1 x In for In = 25 A Ig enable on/off
Ground-fault protection time delay adjustment type tg	Justrbar
[tg] ground-fault protection time delay adjustment range	0..0,4 s
Jordfeilbeskyttelse	Uten
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varsling	Klar til drift: flashing LED (grønn) Temperature over set point: LED 95 % lth (rød)
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer
Miljø	
Standarder	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	CCC Marine EAC
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C
Packing Units	
Enhets type forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	549 g
Forpakning 1 høyde	9,5 cm
Forpakning 1 bredde	10,7 cm

Forpakning 1 lengde	15 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	6,526 kg
Forpakning 2 høyde	30 cm
Forpakning 2 bredde	30 cm
Forpakning 2 lengde	40 cm
Offer Sustainability	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	REACH-erklæring
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.
Contractual warranty	
Garanti	18 months