



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktspekter	ComPacT NSX100...250 new generation
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 6.2 E
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	ComPacT new generation NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Polbeskrivelse	3t 3t + N/2 4t 3t + OSN
Plassering av nøytral	VENSTRE
Vernfunksjoner	LSIG
Beskyttelsestype	L : for overload protection (long time) S : for short time short-circuit protection I : for instantaneous short-circuit protection G : for ground fault protection
Trip unit rating	250 A at 40 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Fast

Komplementær

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	100...250 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Justerbar
[tr] long-time protection delay adjustment range	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
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar 9 innstillinger
[Isd] Short-time protection pick-up adjustment range	1.5...10 x Ir
Short-time protection delay adjustment type tsd	Justerbar
[tsd] Short-time protection delay adjustment range	0...0.4 s I ² t=off 0.1...0.4 s I ² t=on
Instantaneous protection pick-up adjustment type Ii	Justerbar
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	1.5...12 x In
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	Justrbar
[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0.2...1 x In for In = 40 A 0.4...1 x In for In > 40 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 I ² t=off 0.1...0.4 s I ² t=on
Jordfeilbeskyttelse	Uten

Neutral protection settings	0.5 x Ir (3t + N/2) 1 x Ir (4t) 1.6 x Ir (3t + OSN) Uten vern (3t)
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varsling	Flashing LED (green) for ready to operate LED 105 % Ir (red) for overload LED 90 % Ir (orange) for overload
Skjermtipe	LCD display
Type måling	Energimåler
Datakommunikasjon	Nettkvalitet Gjennomsnitts strøm og effekt Tidsstemplet historikk og hendelsestabeller Vedlikeholdsindikatorer Vern og alarm innstillinger Maks/Minimeter Momentan og gjennomsnitts verdier Energimåling
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-2 UL 508
Produktsertifikater	Marine EAC CCC
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60947-1
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	666 g
Forpakning 1 høyde	10 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15 cm

Offer Sustainability

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

Contractual warranty

Garanti	18 måneder
---------	------------