



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktspekter	ComPacT NSX100...250 new generation
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 7.2 E
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX100 ComPacT new generation NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Polbeskrivelse	4t 3t 3t + N/2
Vernfunksjoner	LSIR
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Kort-tid kortslutningsvern Momentan kortslutningsvern Jordstrøm beskyttelse
[In] merkestrøm	40 A på 40 °C
[Ue] merkespenning	440 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Monteringsmetode	Fast

Komplementær

Overlast/lang-tid justering type Ir	Justerbar 9 innstillinger
Overlast/lang-tid justerings område	0.4...1 x In
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
[Isd] kort-tids/kortslutnings inntillingsområde	1.5...10 x Ir
Kort-tids/kortslutnings tidsinntillingstype	Justerbar
[tsd] innstillingsområde for tidsforsinkelse kortslutning	0...0.4 s
Momentan innstilling type li	Justerbar
Innstillingsområde momentan utkobling	600 A
Jordfeilbeskyttelse	Integrert
Jordfeilvern klasse	Type A
Jordfeil innstillingsområde	100 MA 3 A 500 MA 5 A 30 MA 300 MA 1 A
I drift	AV using the IΔn rotary switch
Jordfeil tidsinnstillingstype	Justerbar

Jordfeil tidsinnstillingsområde	500 Ms 0 Ms 150 Ms 60 Ms 1 s
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varsling	Klar til drift: flashing LED (grønn) Overbelastning: LED 105 % Ir (rød) Overbelastning: LED 90 % Ir (oransje)
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler
Datakommunikasjon	Vedlikeholdsindikatorer Momentan og gjennomsnitts verdier Tidsstemplet historikk og hendelsestabeller Maks/Minimeter Earth leakage current Gjennomsnitts strøm og effekt Nettkvalitet Test reports Vern og alarm innstillinger Energimåling

Miljø

Standarder	Nema AB1 UL 508 EN 60947-2 IEC 60947-2
Produktsertifikater	CB CCC EAC
Forurensninggrad	3 conforming to IEC 60947-1
IP-grad	IP40 conforming to IEC 60529
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Offer Sustainability

EU RoHS-direktiv	Analyseres
------------------	------------