

C1045E100

trip unit MicroLogic 5.2 E for ComPacT NSX
100/160/250 circuit breakers, electronic, rating
100A, 4 poles 4d



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT new generation
Produktspekter	ComPacT NSX100...250 new generation
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 5.2 E
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	ComPacT new generation NSX100 ComPacT new generation NSX160 ComPacT new generation NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	4P
Polbeskrivelse	3t + N/2 3t + OSN 4t 3t
Plassering av nøytral	VENSTRE
Vernfunksjoner	LSI
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Kort-tid kortslutningsvern Momentan kortslutningsvern
[In] merkestrøm	100 A på 40 °C
[Ue] merkespenning	690 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	40...100 A
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 9 innstillinger
[Isd]kort-tids/kortslutnings inntillingsområde	1.5...10 x Ir
Kort-tids/kortslutnings tidsinntillingstype	Justerbar
[tsd] innstillingsområde for tidsforsinkelse kortslutning	0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Momentan innstilling type li	Justerbar
Innstillingsområde momentanutkobling	1.5...15 x In
Jordfeilbeskyttelse	Uten
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)
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varslng	Klar til drift: flashing LED (grønn) Overbelastning: LED 105 % Ir (rød) Overbelastning: LED 90 % Ir (oransje)
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler

Datakommunikasjon	Momentan og gjennomsnitt verdier Vedlikeholdsindikatorer Energimåling Gjennomsnitt strøm og effekt Maks/Minimeter Tidsstemplet historikk og hendelsestabeller Nettkvalitet Vern og alarm innstillinger
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer

Miljø

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

Offer Sustainability

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