



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NSX100...250
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 6.2 A
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	Compact NSX100 Compact NSX160 Compact NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P
Polbeskrivelse	3t + N/2 4t 3t 3t + OSN
Plassering av nøytral	VENSTRE
Vernfunksjoner	LSIG
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Kort-tid kortslutningsvern I : for instantaneous short-circuit protection Jordfeilvern
Trip unit rated current	100 A at 40 °C
[Ue] merkespenning	690 V AC 50/60 Hz
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz

Komplementær

Long-time pick-up adjustment type Ir (thermal protection)	Justerbar 9 innstillinger
[Ir] long-time protection pick-up adjustment range	40...100 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 li	Justerbar
[li] instantaneous protection 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
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) No protection (3t)
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varslng	Flashing LED (green) for ready to operate Overbelastning: LED 105 % Ir (rød) LED 90 % Ir (orange) for overload
Skjermttype	LCD display
Type måling	Amperemeter
Datakommunikasjon	Momentan og gjennomsnitts verdier Nettkvalitet Gjennomsnitts strøm og effekt Vern og alarm innstillinger Maks/Minimeter Tidsstempelt historikk og hendelsestabeller Vedlikeholdsindikatorer Energimåling
Lagring av elektriske data	Vedlikeholdsindikatorer

Miljø

Standarder	UL 508 EN/IEC 60947-2
Produktsertifikater	CCC Marine EAC
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	9,5 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	11
Forpakning 2 vekt	7,75 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
---------	-----------