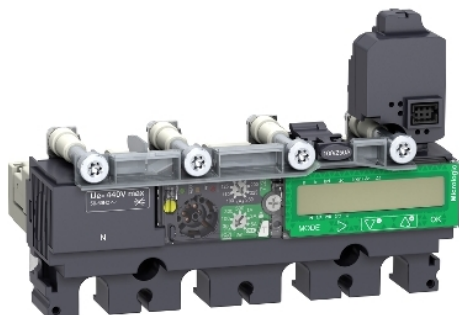




Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NSX100...250
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 7.2 E
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	Compact NSX250
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P
Polbeskrivelse	4t 3t 3t + N/2 3t + OSN
Plassering av nøytral	VENSTRE
Vernfunksjoner	LSIR
Beskyttelsestype	L : for overload protection (long time) S : for short time short-circuit protection I : for instantaneous short-circuit protection R : for earth-leakage protection
Trip unit rated current	250 A på 40 °C
[Ue] merkespenning	440 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	100...250 A
Long-time protection delay adjustment type tr	Justerbar
[tr] long-time protection delay adjustment range	15...400 S at 1.5 x Ir 0.35...11 S at 7.2 x Ir 0.5...16 s at 6 x Ir
Termisk minne	20 min før og etter utkobling
Short-time protection pick-up adjustment type Isd	Justerbar
[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
Instantaneous protection pick-up adjustment type li	Justerbar
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	3000 A
Jordfeilbeskyttelse	Integrert
Jordfeilvern klasse	A-klasse
Earth-leakage protection sensitivity adjustment type IΔn	Justrbar
[IΔn] earth-leakage protection sensitivity adjustment range	30 MA 300 MA 5 A 1 A 3 A 500 MA 100 mA
Earth-leakage protection specific mode	OFF using the IΔn rotary switch

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av ytelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Justerbar
[Δt] Earth-leakage protection time delay adjustment range	60 Ms 0 Ms 500 Ms 150 Ms 1 s
Neutral protection settings	0.5 x I _r (3t + N/2) 1 x I _r (4t) 1.6 x I _r (3t + OSN) No protection (3t)
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Uten
Lokal varsling	Klar til drift: flashing LED (grønn) LED 105 % I _r (red) for overload LED 90 % I _r (orange) for overload
Skjermtype	LCD display
Type måling	Energimåler
Datakommunikasjon	Energimåling Gjennomsnitts strøm og effekt Vern og alarm innstillinger Momentan og gjennomsnitts verdier Tidsstemplett historikk og hendelsestabeller Maks/Minimeter Vedlikeholdsindikatorer Earth leakage current Test reports Nettkvalitet

Miljø

Standarder	UL 508 IEC 60947-2 Nema AB1 EN 60947-2
Produktsertifikater	CCC CB 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

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	814 g
Forpakning 1 høyde	10 cm
Forpakning 1 bredde	11 cm
Forpakning 1 lengde	15 cm
Enhetstype forpakning 2	S03
Antall enheter forpakning 2	10
Forpakning 2 vekt	8,642 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
---------	-----------