



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NS630b...1600 ComPact NS1600b...3200
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 6.0 E
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	Compact NS1600b...3200 Compact NS630b...1600
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P 3P
Polbeskrivelse	4t 3t 3t + N/2
Vernfunksjoner	Selektiv + jordfeilvern
Beskyttelsestype	Overlastvern (lang tid) Kort-tid kortslutningsvern Momentan kortslutningsvern Jordfeil
Trip unit rating	630 A at 50 °C 800 A at 50 °C 1000 A at 50 °C 1250 A at 50 °C 1600 A at 50 °C 2000 A på 50 °C 2500 A på 50 °C 3200 A på 50 °C
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	0.4...1 x In
Long-time protection delay adjustment type tr	Justerbar 9 innstillinger
[tr] long-time protection delay adjustment range	0.7...16.6 S at 7.2 x Ir 0.7...24 S på 6 x Ir 12.5...600 s at 1.5 x Ir
Termisk minne	20 mn
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 9 innstillinger
[Ii] instantaneous protection pick-up adjustment range	AV 2...15 x In
Ground-fault protection pick-up adjustment type Ig	9 justerbare innstillinger
[Ig] ground-fault protection pick-up adjustment range	0.2...1 x In for 400 A < In < 1250 A 0.3...1 x In for In ≤ 400 A 500...1200 A for In ≥ 1250 A

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen 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 egnethet, 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.

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
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varslng	Elektrisk feil: 3 LEDs (rød) Innvendig feil: 1 LED (rød)
Skjermtype	Digitalt display
Type måling	Energimåler
Datakommunikasjon	Measurement readout Vern og alarm innstillinger

Miljø

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	272 g
Forpakning 1 høyde	6,8 cm
Forpakning 1 bredde	8 cm
Forpakning 1 lengde	21,5 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
PVC-fri	Ja

Contractual warranty

Garanti	18 months
---------	-----------