



Teknisk informasjon

Serie	Compact
Produktspekter	ComPact NS630b...1600
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 5.0 E
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	Compact NS630b...1600
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	4P 3P
Polbeskrivelse	3t + N/2 3t 4t
Vernfunksjoner	Selektivt vern
Beskyttelsestype	Kort-tid kortslutningsvern Overlastvern (lang tid) Momentan kortslutningsvern
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
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Circuit breaker mounting mode	Uttrekkbar

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 li	Justerbar 9 innstillinger
[li] instantaneous protection pick-up adjustment range	2...15 x In AV
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	374 g
Forpakning 1 høyde	6,7 cm
Forpakning 1 bredde	7,9 cm
Forpakning 1 lengde	21,6 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
---------	-----------