

C5PWM

Control unit MicroLogic 5.0P, ComPacT
NS630b to NS1600 drawout and manually
operated, selective protections



Teknisk informasjon

Serie	ComPacT
Produktspekter	ComPacT NS630b...1600 new generation
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 5.0 P
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	ComPacT new generation NS630b...1600
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P 4P
Polbeskrivelse	4t 3t 3t + N/2
Vernfunksjoner	Selektivt vern
Beskyttelsestype	L : for kort-tid kortslutningsvern S : for overlastvern (lang tid) I : for momentan kortslutningsvern
[In] merkestrøm	630 A på 50 °C 800 A på 50 °C 1000 A på 50 °C 1250 A på 50 °C 1600 A på 50 °C
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
Monteringsmetode	Uttrekkbar

Komplementær

Overlast/lang-tid justering type Ir	Justerbar 9 innstillinger
Overlast/lang-tid justerings område	0.4...1 x In
Overlast/lang-tid tidsforsinkelsesjustering type	Justerbar 9 innstillinger
[tr] justering av tidsforsinkelse på overlastvern	0,7...16,6 S på 7.2 x Ir 0,7...24 S på 6 x Ir 12,5...600 s på 1.5 x Ir
Termisk minne	20 mn
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 I²t=off 0,1...0,4 s I²t=on
Momentan innstilling type li	Justerbar 9 innstillinger
Innstillingsområde momentanutkobling	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) Overbelastning: 1 LED (gul)
Skjermtype	Digitalt display
Type måling	Effektmåler
Datakommunikasjon	Measurement readout Vern og alarm innstillinger Vedlikeholdsindikatorer

Miljø

Standarder	IEC 60947-4-2
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-25...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	2,0 cm
Pakke 1 Bredde	1,0 cm
Pakke 1 Vekt	2,0 cm
Package 1 Weight	10,0 g

Bærekraftig

REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdelar i produkt