



Teknisk informasjon

Serie	Masterpact
Produktspekter	Masterpact NW
Produkt eller type komponent	Vern
Navn på vern	Micrologic 7.0 H
Vernteknologi	Elektronisk
Kompatibel med	Masterpact NW08...40 Masterpact NW40b...63 Masterpact NW H10 Masterpact NW H2 korrosjonsbeskyttet
Applikasjon	Distribusjon
Number of poles	3P 4P
Polbeskrivelse	4t 3t 3t + N/2
Vernfunksjoner	Selektiv + jordfeilvern
Beskyttelsestype	For overload protection (long time) Kort-tid kortslutningsvern For instantaneous short-circuit protection Jordstrøm beskyttelse
Trip unit rating	800 A på 50 °C 1000 A at 50 °C 1250 A at 50 °C 1600 A at 50 °C 2000 A at 50 °C 2500 A at 50 °C 3200 A at 50 °C 4000 A at 50 °C 5000 A at 50 °C 6300 A på 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 at 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
Jordfeilbeskyttelse	Integreert

Earth-leakage protection sensitivity adjustment type $I_{\Delta n}$	Justerbar 9 innstillinger
$[I_{\Delta n}]$ earth-leakage protection sensitivity adjustment range	0,5...30 A
Jordfeil følsomhet	10 A for A-klasse 30 A for klasse AC
Earth-leakage protection time delay adjustment type Δt	Justerbar 5 innstillinger
$[\Delta t]$ Earth-leakage protection time delay adjustment range	60...800 ms
Zone selektiv forrigling (logisk selektivitet) ZSI	Med
Lokal varsling	3 LEDs (red) for electrical fault 1 LED (red) for internal error
Skjermtype	Digitalt display
Type måling	Måling av overharmoniske Effektmåler
Datakommunikasjon	Measurement readout Vern og alarm innstillinger Vedlikeholdsindikatorer

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	2,113 kg
Forpakning 1 høyde	8 cm
Forpakning 1 bredde	6 cm
Forpakning 1 lengde	20 cm

Offer Sustainability

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
---------	-----------