



Hoofd

Range	Masterpact
Range of product	Masterpact NW
Product or component type	Besturingsunit
Naam uitschakeleenheid	Micrologic 6.0 E
Trip unit technology	Elektronisch
Bereik compatibiliteit	Masterpact NW08...40 Masterpact NW40b...63 Masterpact NW H10 Masterpact NW H2 bescherming tegen corrosie
Device application	Distributie
Aantal polen	3P 4P
Beschrijving beveiligde polen	4t 3t 3t + N/2
Beschermfuncties uitschakeleenheid	Selectieve + aardingsfoutbeveiliging
Type bescherming	For long-time kortsluitbeveiliging For kortstondige kortsluitbeveiliging For ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging For aardfout
Verhouding uitschakelingseenheden	800 A bij 50 °C 1000 A bij 50 °C 1250 A bij 50 °C 1600 A bij 50 °C 2000 A bij 50 °C 2500 A bij 50 °C 3200 A bij 50 °C 4000 A bij 50 °C 5000 A bij 50 °C 6300 A bij 50 °C
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz
Montagemodus vermogensschakelaar	Uittrekken

Complementair

Ir type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging)	9 mogelijke instellingen
[Ir] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up	0.4...1 x I _n
Type instelling landurige vertraging	9 mogelijke instellingen
Tr instelling langdurige beveiliging	0,7...16,6 S bij 7.2 x Ir 0,7...24 S bij 6 x Ir 12,5...600 s bij 1.5 x Ir
Thermisch geheugen	20 mn
Type instelling korstondige afname (Isd)	9 mogelijke instellingen
Isd instelbereik kortstondige bescherming pick-up	1.5...10 x Ir
Type instelling kortstondige bescherming en vertraging (tsd)	Verstelbaar
[tsd] aanpassingsgamma voor korte tijdsvertraging	0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
Ii type instelling ogenblikkelijke afname	9 mogelijke instellingen

Ii instelbereik momentopname	2...15 x In Uit
Ig type instelbereik beveiligingsgrens aardfout	9 mogelijke instellingen
Lg instelbereik beveiligingsgrens aardfout	0,2...1 x In voor 400 A < IN < 1250 A 0,3...1 x In voor In ≤ 400 A 500...1200 A A voor In ≥ 1250 A
Type instelling tijdvertraging aardfoutbeveiliging tg	Verstelbaar
Tg instelbereik vertragingstijd aardfoutbeveiliging	0...0,4 s I²t=off 0,1...0,4 s I²t=on
Earth-leakage protection	Zonder
Zone selectieve vergrendelings-ZSI	Met
Lokale signalering	Voor elektrische storing: 3 LED (rood) Voor interne fout: 1 LED (rood)
Type display	Digitale weergave
Type meting	Energiemeter
Datacommunicatie	Aflezen van metingen Beveiligings- en alarminstellingen

Omgeving

Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Ambient air temperature for storage	-40...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,8 cm
Package 1 Width	8,0 cm
Package 1 Length	21,5 cm
Package 1 Weight	369,0 g

Duurzaamheid van het aanbod

REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
PVC-vrij	Ja

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------