



Hoofd

Range	ComPacT
Range of product	Compact ns 630b...1600 nieuwe generatie
Product or component type	Trip unit
Naam uitschakeleenheid	MicroLogic 7.0 A
Trip unit technology	Elektronisch
Bereik compatibiliteit	ComPacT nieuwe generatie NS630b...1600
Device application	Distributie
Aantal polen	3P 4P
Beschrijving beveiligde polen	3t 3t + N/2 4t
Beschermfuncties uitschakeleenheid	Selectieve + aardlekbeveiliging
Type bescherming	For long-time kortsluitbeveiliging For kortstondige kortsluitbeveiliging For ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging For differentieelbeveiliging
Verhouding uitschakelingseenheden	630 A bij 50 °C 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
Network type	AC
Network frequency	50/60 Hz
Montagemodus vermogensschakelaar	Vast

Complementair

I _r type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging)	9 mogelijke instellingen
[I _r] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up	0.4...1 x I _n
Type instelling landurige vertraging	9 mogelijke instellingen
T _r instelling langdurige beveiliging	0,7...16,6 S bij 7.2 x I _r 0,7...24 S bij 6 x I _r 12,5...600 s bij 1.5 x I _r
Thermisch geheugen	20 mn
Type instelling kortstondige afname (I _{sd})	9 mogelijke instellingen
I _{sd} instelbereik kortstondige bescherming pick-up	1.5...10 x I _r
Type instelling kortstondige bescherming en vertraging (I _{tsd})	Verstelbaar
[I _{tsd}] aanpassingsgamma voor korte tijdsvertraging	0...0,4 S I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
I _i type instelling ogenblikkelijke afname	9 mogelijke instellingen
I _i instelbereik momentopname	Uit 2...15 x I _n
Earth-leakage protection	Ingebouwd

Type aanpassing van de gevoeligheid van de aardlekbeveiliging MVGent	9 mogelijke instellingen
Aanpassingsgamma voor gevoeligheid van aardlekbeveiliging	0,5...30 A
Aardlekgevoeligheid	10 A voor klasse A 30 A voor klasse AC
Tijdvertragende instelling aardlekbeveiliging type t	5 mogelijke instellingen
[Masa t] aanpassingsgamma voor tijdvertraging aardlekbeveiliging	60...800 ms
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	Ampèremeter
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	8,0 cm
Package 1 Width	22,0 cm
Package 1 Length	7,0 cm
Package 1 Weight	328,0 g

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	 REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikkvrij	Ja
RoHS-regulering China	 RoHS-verklaring China
Informatie over RoHS-vrijstelling	 Ja
Milieu Profiel	 Milieuprofiel Van Het Product
Circulair Profiel	 Informatie Over Einde Levensduur
PVC-vrij	Ja

contractuele waarborg

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