



Hoofd

Range	ComPacT
Range of product	Compact ns 630b...1600 nieuwe generatie
Product or component type	Trip unit
Naam uitschakeleenheid	MicroLogic 5.0
Trip unit technology	Elektronisch
Bereik compatibiliteit	ComPacT nieuwe generatie NS630b...1600
Device application	Distributie
Aantal polen	4P 3P
Beschrijving beveiligde polen	3t 3t + N/2 4t
Beschermfuncties uitschakeleenheid	Selectieve beveiliging
Type bescherming	For kortstondige kortsluitbeveiliging For long-time kortsluitbeveiliging For ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging
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	Uittrekken Vast

Complementair

Ir type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging)	9 mogelijke instellingen
[Ir] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up	0.4...1 x In
Type instelling landurige vertraging	9 mogelijke instellingen
Tr instelling langdurige beveiliging	0,7...16,6 S bij 7.2 x Ir 0,5...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
Earth-leakage protection	Zonder

Zone selectieve vergrendelings-ZSI	Zonder
Lokale signalering	Voor elektrische storing: 3 LED (rood) Voor interne fout: 1 LED (rood)

Omgeving

Ambient air temperature for operation	-25...70 °C
Ambient air temperature for storage	-50...85 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	6,9 cm
Package 1 Width	8,0 cm
Package 1 Length	21,5 cm
Package 1 Weight	190,0 g

Duurzaamheid van het aanbod

Duurzaamheids status van het aanbod	Green Premium product
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
Kwikvrij	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
----------	-----------