



## Beveiliging MicroLogic 6.0 - ComPact NS630b-3200 vast met handmatige bediening

C60FM

### Hoofdkenmerken

gamma	ComPacT
productgamma	Compact ns 630b...1600 nieuwe generatie Compact ns 1600b...3200 nieuwe generatie
type product of component	Besturingsunit
naam uitschakeleenheid	Micrologic 6.0
technologie uitschakeleenheid	Elektronisch
bereik compatibiliteit	ComPacT nieuwe generatie NS630b...1600 ComPacT nieuwe generatie NS1600b...3200
apparaattoepassing	Distributie
Aantal polen	3P 4P
beschrijving beveiligde polen	4t 3t 3t + N/2
beschermfuncties uitschakeleenheid	Selectieve + aardingsfoutbeveiliging
type bescherming	L : for long-time kortsluitbeveiliging S : for kortstondige kortsluitbeveiliging I : for ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging G : for aardfout
Kaliber uitschakeleenheid	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
type net	AC
netfrequentie	50/60 Hz
montagemodus vermogensschakelaar	Vast

### Complementaire kenmerken

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

Disclaimer: Deze documentatie is niet bedoeld als vervanging voor en mag niet worden gebruikt voor het bepalen van de geschiktheid of betrouwbaarheid van deze producten voor specifieke gebruikerstoepassingen

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)	Aanpasbaar
[tsd] aanpassingsgamma voor korte tijdsvertraging	0...0,4 s I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on
li type instelling ogenblikkelijke afname	9 mogelijke instellingen
li instelbereik momentopname	2...15 x In Uit
lg 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	Aanpasbaar
tg instelbereik vertragingstijd aardfoutbeveiliging	0...0,4 s I <sup>2</sup> t=off 0,1...0,4 s I <sup>2</sup> t=on
differentieelfunctie	Zonder
zone selectieve vergrendelings- ZSI	Zonder
lokale signalering	voor elektrische storing: 3 LED (rood) voor interne fout: 1 LED (rood) voor overbelasting: 1 LED (geel)

## Omgeving

normen	IEC 60947-4-2
omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
omgevingstemperatuur bij opslag	-50...85 °C

## Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,0 cm
Package 1 Width	1,0 cm
Package 1 Length	2,0 cm
Package 1 Weight	10,0 g

## Contractuële waarborg


Garantie	18 maanden
----------	------------

## Environmental Data


Schneider Electric wil tegen 2050 de Net Zero-status hebben bereikt via partnerschappen in de toeleveringsketen, materialen met een lagere impact en circulariteit via onze doorlopende campagne "Use Better, Use Longer, Use Again" om de levensduur van producten en de recycleerbaarheid te verlengen.

[Uitleg van Environmental Data](#) >



[Hoe evalueren we de duurzaamheid van producten?](#) >

 Milieuvoetafdruk	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	15
Milieurapportage	<a href="#">Milieuprofiel van het product</a>

### Use Better

 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn EU	In overeenstemming met vrijstellingen
SCIP-nummer	B8c8003e-32b8-4709-a0d5-0cc6e64fb011
REACH-regeling	<a href="#">REACH-verklaring</a>
RoHS-verordening China	<a href="#">RoHS-verklaring China</a>

### Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
Circulariteitsprofiel	<a href="#">Informatie over einde levensduur</a>
WEEE	 Het product moet na specifieke afvalinzameling op de markten van de Europese Unie worden afgezet en mag nooit in vuilnisbakken belanden
Prestaties halogeengehalte	Product bevat halogeen boven drempelwaarden
Terugname	No