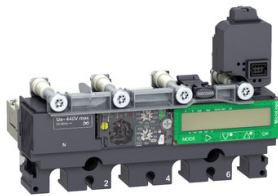


Productinformatieblad

Specificaties



ComPacT - Trip unit - NSX100 - AC - 4P4D - 100A - 7.2E-AL

C1047A100

EAN Code: 3606481994011

Prijs: 3.396,00 EUR

Hoofd

range	ComPacT nieuwe generatie
range of product	Compact nsx100...250 nieuwe generatie
product or component type	Trip unit
naam uitschakeleenheid	MicroLogic 7.2 E AL
trip unit technology	Elektronisch
bereik compatibiliteit	ComPacT nieuwe generatie NSX160 ComPacT nieuwe generatie NSX100 ComPacT nieuwe generatie NSX250
device application	Distributie
poles description	4P
beschrijving beveiligde polen	3D + N/2 4D 3D
neutral position	Links
beschermfuncties uitschakeleenheid	LSI
type bescherming	L : for long-time kortsluitbeveiliging S : for kortstondige kortsluitbeveiliging I : for ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging
Verhouding uitschakelingseenheden	100 A bij 40 °C
Ue toegekende bedrijfsspanning	440 V AC 50/60 Hz
network type	AC
network frequency	50/60 Hz
montagemodus vermogensschakelaar	Vast

Complementair

Ir type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging)	9 mogelijke instellingen
[Ir] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up	40...100 A
Type instelling landurige vertraging	Verstelbaar
tr instelling langdurige beveiliging	15...400 s bij 1.5 x Ir 0,35...11 s bij 7.2 x Ir 0,5...16 s bij 6 x Ir
Neutrale beschermingsinstellingen	0.5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4D) Geen beveiliging (3D)
thermisch geheugen	20 minuten voor en na uitschakeling

De weergegeven prijs is de adviesprijs in euro excl. BTW. Deze kan onderhevig zijn aan korting. Neem contact op met uw lokale distributeur of detailhandel voor de daadwerkelijke prijs

type instelling korstondige afname (Isd)	Verstelbaar
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
li type instelling ogenblikkelijke afname	Verstelbaar
li instelbereik momentopname	1,5...15 x In
earth-leakage protection	Ingebouwd
klasse differentieelfunctie	Klasse A
Type aanpassing van de gevoeligheid van de aardlekbeveiliging MVGent	Verstelbaar
aanpassingsgamma voor gevoeligheid van aardlekbeveiliging	0,03 A 0,1 A 0,3 A 0,5 A 1 A 3 A 5 A
specifieke modus aardlekbeveiliging	UIT met de ⁺ -draaischakelaar
tijdvertragende instelling aardlekbeveiliging type t	Verstelbaar
[Massa t] aanpassingsgamma voor tijdvertraging aardlekbeveiliging	0 ms 60 ms 150 ms 500 ms 1 s
zone selectieve vergrendelings-ZSI	Zonder
lokale signalering	Knipperende LED (groen) for klaar voor bedrijf Led 105% Ir (rood) for overbelasting Led 90% Ir (oranje) for overbelasting
type display	Lcd-display
type meting	Energiemeter
datacommunicatie	Verbruiksstroom en vermogen Beveiligings- en alarminstellingen Aardlekstroom Maximeters/minimeters Testrapporten Onderhoudsindicators Onmiddellijke waarden en waarden op aanvraag Energimeting Historiek- en gebeurtenisstablet met tijdstempel Stroomkwaliteit

Omgeving

standards	EN/IEC 60947-2
beschermingsklasse elektrische schokken	Klasse II
pollution degree	3 conform aan IEC 60947-1
IP beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
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	9,8 cm
Package 1 Width	11,0 cm
Package 1 Length	15,0 cm
Package 1 Weight	793,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	10
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	8,322 kg

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? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	21
Milieuprofiel van product (PEP)	Milieuprofiel van het product

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
EU-richtlijn RoHS	Voldoet aan vrijstellingen
SCIP-nummer	30a1d9f8-4e01-4af5-9e39-37da28e21fa3
REACH-regelgeving	REACH-verklaring
Halogeenvrije status	Product bevat halogeen boven drempelwaarden
PVC-vrij	Ja
Siliciumvrij	Nee


Use Longer

Levensduurverlenging

Updateerbaarheid	Ja
------------------	----

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

Circulair Profiel	Informatie over einde levensduur
Terugname	No
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.