

Trip Unit 4P 40A MicroLogic 6.2E voor ComPacT NSX100/160/250

C1046E040

Hoofdkenmerken

gamma	ComPacT nieuwe generatie
productgamma	Compact nsx100...250 nieuwe generatie
type product of component	Trip unit
naam uitschakeleenheid	Micrologic 6.2 E
technologie uitschakeleenheid	Elektronisch
bereik compatibiliteit	ComPacT nieuwe generatie NSX100 ComPacT nieuwe generatie NSX160 ComPacT nieuwe generatie NSX250
apparaattoepassing	Distributie
beschrijving polen	4P
beschrijving beveiligde polen	3D + N/2 4d 3D + OSN 3d
neutrale positie	Links
beschermfuncties uitschakeleenheid	LSIG
type bescherming	L : for long-time kortsluitbeveiliging S : for kortstondige kortsluitbeveiliging I : for ogenblikkelijke kortsluitbeveiliging G : for aardfoutbeveiliging
Kaliber uitschakeleenheid	40 A bij 40 °C
[Ue] nominale bedrijfsspanning	690 V AC 50/60 Hz
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	18...40 A
Type instelling landurige vertraging	Aanpasbaar
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

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

Neutrale beschermingsinstellingen	0.5 x Ir (3D + N/2) 1 x Ir (4d) 1,6 x Ir (3D + OSN) Geen beveiliging (3d)
thermisch geheugen	20 minuten voor en na uitschakeling
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 ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
li type instelling ogenblikkelijke afname	Aanpasbaar
li instelbereik momentopname	1.5...15 x In
Ig type instelbereik beveiligingsgrens aardfout	Aanpasbaar
Ig instelbereik beveiligingsgrens aardfout	0.4...1 x In voor In = 40 A 0.2...1 x In voor In>40A Ig inschakelen aan/uit
Type instelling tijdvertraging aardfoutbeveiliging tg	Aanpasbaar
tg instelbereik vertragingstijd aardfoutbeveiliging	0...0,4 s I ² t=off 0,1...0,4 s I ² t=on
differentieelfunctie	Zonder
zone selectieve vergrendelings-ZSI	Met
lokale signalering	voor klaar voor bedrijf: knipperende LED (groene) voor overbelasting: led 105% Ir (rood) voor overbelasting: Led 90% Ir (oranje)
displaytype	Lcd-display
type meting	Energiemeter
Communicatie van data	Energiemeting Beveiligings- en alarminstellingen Historiek- en gebeurtenisstabel met tijdstempel Onmiddellijke waarden en waarden op aanvraag Onderhoudsindicators Verbruiksstroom en vermogen Stroomkwaliteit Maximeters/minimeters
elektrische gegevensregistratie	Onderhoudsindicators

Omgeving

normen	EN/IEC 60947-2
beschermingsklasse elektrische schokken	Klasse II
vervuilingsgraad	3 conform IEC 60947-1
IP-beschermingsgraad	IP40 conforming to IEC 60529
omgevingstemperatuur bij werking	-25...70 °C
omgevingstemperatuur bij opslag	-40...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	9,5 cm

Package 1 Width	11,0 cm
Package 1 Length	15,0 cm
Package 1 Weight	668,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	11
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	7,828 kg


Contractuële waarborg

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


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?](#) >

<div>Milieuvoetafdruk</div>	
Koolstofvoetafdruk (kg CO2 eq.)	19
Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

<div>Materialen en verpakking</div>	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn EU	In overeenstemming met vrijstellingen
SCIP-nummer	9cd110c5-7f48-4bb3-91b8-ba77f361496d
REACH-regeling	REACH-verklaring
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China
PVC-vrij	Ja
Siliciumvrij	Nee

Use Again

<div>Herverpakken en herfabriceren</div>	
Circulariteitsprofiel	Informatie over einde levensduur
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