



Uitschakelunit TM80G, Compact
nsx100/160, 4P 4D (neutraal
volledig beschermd), thermisch
magnetische beveiligingen,
generator, 80A

C104MG080

Hoofdkenmerken

gamma	ComPacT nieuwe generatie
productgamma	Compact nsx100...250 nieuwe generatie Compact nsx100...250 DC nieuwe generatie
type product of component	Trip unit
naam uitschakeleenheid	TM-G
technologie uitschakeleenheid	Thermisch-magnetisch
bereik compatibiliteit	ComPacT nieuwe generatie NSX100 ComPacT nieuwe generatie NSX160 ComPacT nieuwe generatie NSX100 DC
apparaattoepassing	Generator
beschrijving polen	4P
beschrijving beveiligde polen	4d
neutrale positie	Links
beschermfuncties uitschakeleenheid	LI
type bescherming	L : for beveiliging thermische overbelasting I : for kortsluitbeveiliging (magnetisch)
Kaliber uitschakeleenheid	80 A bij 40 °C
[Ue] nominale bedrijfspanning	690 V AC 50/60 Hz 750 V DC
type net	AC DC
netfrequentie	50/60 Hz
montagemodus vermogensschakelaar	Vast

Complementaire kenmerken

Ir type instelling grens lange uitschakelvertraging (thermische beveiliging)	Aanpasbaar
[Ir] aanpassingsgamma lange termijn beveiliging pick-up	0.7...1 x In
Type instelling landurige vertraging	Vast
tr instelling langdurige beveiliging	120...400 s bij 1,5 x In
Neutrale beschermingsinstellingen	1 x Ir (4d)
Ii type instelling ogenblikkelijke afname	Vast
Ii instelbereik momentopname	200 A

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

differentieelfunctie	Zonder
----------------------	--------

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	-50...85 °C

Verpakkingseenheden

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	16 cm
Package 1 Width	10 cm
Package 1 Length	16 cm
Package 1 Weight	1,2 kg
Unit Type of Package 2	CAR
Number of Units in Package 2	32
Package 2 Height	32 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	41 cm
Package 2 Weight	38400 g
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	384
Package 3 Height	150 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	460800 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.)	105
Milieurapportage	Milieuprofiel van het product

Use Better

 Materialen en verpakking	
Pakket met gerecycleerd karton	Ja
Verpakkingen zonder kunststof	Nee
RoHS-richtlijn EU	In overeenstemming met vrijstellingen
SCIP-nummer	Cc480bde-e4f7-4f0c-ae59-ff70fd9f5b22
REACH-regeling	REACH-verklaring
RoHS-verordening China	RoHS-verklaring China

Use Again

 Herverpakken en herfabriceren	
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