

Productinformatieblad

Specificaties



Acti9 NG125N - Installatieautomaat 4P - In=100A - B-Karakteristiek

18667

EAN Code: 3303430186670

Prijs: 713,80 EUR

Hoofd

range	Acti 9
product name	Acti 9 NG125
product or component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device short name	NG125N
device application	Distributie
poles description	4P
number of protected poles	4
In toegekende stroomsterkte	100 A bij 40 °C
network type	AC DC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	B
breaking capacity	20 kA Icu bij <= 500 V DC conform aan EN/IEC 60947-2 10 kA Icu bij 500 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2 20 kA Icu bij 440 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2 25 kA Icu bij 380...415 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2 50 kA Icu bij 220...240 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2
utilisation category	A conform aan IEC 60947-2
suitability for isolation	Ja conform aan IEC 60947-2
standards	EN/IEC 60947-2

Complementair

network frequency	50/60 Hz
[Ue] rated operational voltage	380...415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
magnetic tripping limit	4 x In
Ics dienst onderbrekingsvermogen	37,5 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 18,75 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % conform aan EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz 20 kA 100 % conform aan EN/IEC 60947-2 - <= 500 V DC
[Ui] rated insulation voltage	690 V AC 50/60 Hz conform aan EN/IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV conform aan EN/IEC 60947-2
contact position indicator	Ja

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

control type	Omschakelen Handmatige uitschakeltest
local signalling	AAN/UIT indicatie Uitschakelindicator
mounting mode	Clip-on
montagepositie	Verticaal
mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
comb busbar and distribution block compatibility	NEE
aantal modules van 9 mm	12
height	103 mm
depth	81 mm
width	108 mm
net weight	0,96 kg
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	5000 cycles
voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
beschrijving vergrendelingsopties	Hangslotvergrendeling geïtegreerd
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklemmen16...70 mm ² stijf Tunnelaansluitklemmen10...50 mm ² flexibel
wire stripping length	20 mm
tightening torque	6 N.m
earth-leakage protection	Apart blok

Omgeving

IP beschermingsgraad	IP20 conforming to IEC 60529
IK-beschermingsgraad	IK05 conforming to EN/IEC 62262
pollution degree	3 conform aan IEC 60947-2
overvoltage category	IV
tropicalisation	2 conform aan IEC 60068-1
relative humidity	95 % bij 55 °C
ambient air temperature for operation	-30...70 °C
ambient air temperature for storage	-40...70 °C

Verpakkingseenheid

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	8,6 cm
Package 1 Width	12,4 cm
Package 1 Length	15,7 cm
Package 1 Weight	1,047 kg
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	12

Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	13,051 kg

contractuele waarborg

Garantie	18 months
----------	-----------

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? >](#)

Milieuoetafdruk

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk 107

Milieuprofiel van product (PEP) [Milieuprofiel van het product](#)

Use Better

Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton Nee

Verpakkingen zonder kunststof Ja

[EU-richtlijn RoHS](#) Voldoet

SCIP-nummer E6bcfac5-a8c1-4bc2-b9b0-148b3c04ae46

REACH-regelgeving [REACH-verklaring](#)

Halogeenvrije status Product bevat halogeen boven drempelwaarden

Use Again

Herverpakken en herfabriceren

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.