



Acti9 NG125N - Installatieautomaat
1P - In=50A - C-Karakteristiek

18616

EAN Code: 3303430186168

Prijs: 129,90 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	1P
number of protected poles	1
[In] rated current	50 A om 40 °C
network type	AC DC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	C
breaking capacity	25 kA Icu om 220...240 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 25 kA Icu om 12 V DC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 50 kA Icu om 110...130 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 6 kA Icu om 380...415 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 25 kA Icu om 125 V DC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 20 kA Icu om <= 144 V DC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
utilisation category	A In overeenstemming met IEC 60947-2
suitability for isolation	Ja In overeenstemming met 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 125 V DC <= 144 V DC 12 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 110...130 V AC 50/60 Hz
magnetic tripping limit	8 x In
Ics dienst onderbrekingsvermogen	37,5 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 110...130 V AC 50/60 Hz 18,75 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 4,5 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 25 kA 100 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 125 V DC
[Ui] rated insulation voltage	690 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2
[Uimp] rated impulse withstand voltage	8 kV In overeenstemming met EN/IEC 60947-2

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

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

contact position indicator	Ja
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	JA
aantal modules van 9 mm	3
height	103 mm
depth	81 mm
breedte	27 mm
net weight	0,24 kg
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	10000 cycles
voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
beschrijving vergrendelingsopties	Hangslotvergrendeling geïntegreerd
aansluitingen - aansluitklemmen	Tunnelaansluitklemmen1,5...50 mm² stijf Tunnelaansluitklemmen1...35 mm² flexibel
wire stripping length	20 mm
tightening torque	3,5 N.m
earth-leakage protection	Zonder

Omgeving

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

Verpakkingseenheid

Eenheidstype_van_verpakking_1	PCE
Aantal_eenheden_in_verpakking_1	1
verpakking_1_hoogte	3,2 cm
verpakking_1_breedte	8,3 cm
verpakking_1_lengte	10,8 cm
verpakking_1_gewicht	246,0 g
Eenheidstype_van_verpakking_2	BB1

Aantal_eenheden_in_verpakking_2	12
Package 2 Height	9,3 cm
Package 2 Width	11,6 cm
verpakking_2_lengte	35,8 cm
verpakking_2_gewicht	3,053 kg
Eenheidstype_van_verpakking_3	S03
Aantal_eenheden_in_verpakking_3	72
verpakking_3_hoogte	30,0 cm
verpakking_3_breedte	30,0 cm
verpakking_3_lengte	40,0 cm
verpakking_3_gewicht	18,805 kg

contractuele waarborg

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

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	
Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	29
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	Ja
WEEE Label	 Het product moet op markten van de Europese Unie worden afgevoerd volgens specifieke afvalinzamelingsregels en mag nooit in een gewone vuilnisbak terechtkomen.