



Miniatuur vermogensschakelaar
(MCB), Acti9 NG125LMA, 2P, 16A,
MA-curve, 50kA (IEC/EN 60947-2)

18872

EAN Code: 3303430188728

Prijs: 190,80 EUR

Hoofd

range	Acti 9
productnaam	Acti9 NG125LMA
product of component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device short name	NG125LMA
device applicatie	Motor
poles description	2P
number of protected poles	2
[In] rated current	16 A om 40 °C
netwerk type	AC
trip unit technology	Magnetisch
curve code	MA
breaking capacity	100 kA Icu om 220...240 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 40 kA Icu om 440 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 50 kA Icu om 380...415 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 15 kA Icu om 500 V AC 50/60 Hz 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

netwerk frequentie	50/60 Hz
[Ue] rated operational voltage	380...415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
magnetic tripping limit	12 x In
Ics dienst onderbrekingsvermogen	75 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 37,5 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 30 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 11,25 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz
[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
contact position indicator	Ja
control type	Handmatige uitschakeltest Omschakelen

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

local signalling	AAN/UIT indicatie Uitschakelindicator
Montagemethode	Clip-on
mounting support	35 mm symmetrische DIN-rail
comb busbar and distribution block compatibility	JA
aantal modules van 9 mm	6
hoogte	103 mm
diepte	81 mm
breedte	54 mm
gewicht product	0,48 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	Apart blok

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
operating altitude	2000 m
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	5,8 cm
verpakking 1 breedte	8,1 cm
verpakking 1 lengte	11 cm
verpakking_1_gewicht	472 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	6
verpakking 2 hoogte	9,1 cm
verpakking 2 breedte	11,9 cm

verpakking 2 lengte	36 cm
verpakking 2 gewicht	2,921 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	36
verpakking_3_hoogte	30 cm
verpakking 3 breedte	30 cm
verpakking 3 lengte	40 cm
verpakking 3 gewicht	18,013 kg

contractuele waarborg

Garantie (in maanden)	18
-----------------------	----



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

Totale levenscyclus ecologische voetafdruk	7 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	3 kg CO2 eq.
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	0.9 kg CO2 eq.
Milieu Profiel	Milieuprofiel van het product

Use Better



Materialen en verpakking

Pakket met gerecycleerd karton	Nee
Verpakkingen zonder kunststof	Ja
SCIP-nummer	282497db-b1ca-4c71-962c-f8cda8e058bf
RoHS-richtlijn van de EU	Conform door vrijstelling
REACH-verordening	Referentie bevat zorgwekkende stoffen (SVHC) boven drempelwaarde
Halogeenvrije status	Het product bevat halogeen boven de drempelwaarden
Siliconenvrij	Nee

Use Longer



Levensduurverlenging

Reparatie	Nee
-----------	-----

Use Again



Herverpakken en herfabriceren

Percentage mogelijke recycleerbaarheid	58
Circulair Profiel	Geen specifieke recycling vereist
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.