Productinformatieblad

Specificaties

Acti9 NG125H - Installatieautomaat 1P - In=20A - C-Karakteristiek

18707

EAN Code: 3303430187073

Prijs: 117,15 EUR

Hoofd

range	Acti 9
productnaam	Acti 9 NG125
product of component type	Miniatuur vermogensschakelaar
device short name	NG125H
device applicatie	Distributie
poles description	1P
number of protected poles	1
[In] rated current	20 A om 40 °C
netwerk type	AC DC
trip unit technology	Thermisch-magnetisch
curve code	C
breaking capacity	36 kA Icu om 220...240 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 36 kA Icu om 12 V DC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 70 kA Icu om 110...130 V AC 50/60 Hz In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 36 kA Icu om 125 V DC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 25 kA Icu om <= 144 V DC In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 9 kA Icu om 380...415 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 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 +/- 20 %
Ics dienst onderbrekingsvermogen	52,5 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 110...130 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 6,75 kA 75 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 36 kA 100 % In overeenstemming met EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 36 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
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

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

control type	Handmatige uitschakeltest Omschakelen
local signalling	Uitschakelindicator AAN/UIT indicatie
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
hoogte	103 mm
diepte	81 mm
breedte	27 mm
gewicht product	0,24 kg
mechanical durability	20000 cycles
electrical durability	10000 cycles
voorziening voor vergrendeling met hangslot	Vergrendelbaar met hangslot
beschrijving vergrendelingsopties	Hangslotvergrendeling geïtegreerd
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
omgevingstemperatuur voor werking	-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	8,1 cm
verpakking 1 lengte	10,7 cm
verpakking_1_gewicht	243 g
Eenheidstype van verpakking 2	BB1
Aantal eenheden in verpakking 2	12

verpakking 2 hoogte	9,1 cm
verpakking 2 breedte	11,9 cm
verpakking 2 lengte	36,1 cm
verpakking 2 gewicht	3,004 kg
Eenheidstype van verpakking 3	S03
Aantal eenheden in verpakking 3	72
verpakking_3_hoogte	30 cm
verpakking 3 breedte	30 cm
verpakking 3 lengte	40 cm
verpakking 3 gewicht	18,513 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	**16 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de fabricagefase [A1–A3]	**1 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de distributiefase [A4]	**0.1 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de installatiefase [A5]	**0 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de gebruiksfase [B2, B3, B4, B6]	**14 kg CO2 eq.**
Koolstofvoetafdruk van de einde-levensfase [C1–C4]	**0.4 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	**C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09**
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.**