

# Produktdatablad

Specifikationer



## Acti9 Automatsikring NG125N C 32A 4P

El-nr.:

3322186531

18653

EAN-nr: 3303430186533

## Egenskaber

|                        |  |
|------------------------|--|
| Sortiment              | Acti 9   |
| Produkt navn           | "Acti 9 NG125"   |
| Produkttype            | Automatsikring (MCB)   |
| Enhedsforkortelse      | NG125N   |
| Enhedsapplikation      | Forsyning  |
| Beskrivelse af poler   | 4P   |
| antal beskyttede poler | 4  |
| [In] mærkestrøm        | 32 A ved 40 °C   |
| Netværkstype           | DC<br>AC   |
| udløserteknologi       | Termo-magnetisk  |
| kurvekode              | C  |
| brydeevne              | 20 kA Icu ved <= 500 V DC i henhold til "EN/IEC 60947-2"<br>10 kA Icu ved 500 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"<br>20 kA Icu ved 440 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"<br>25 kA Icu ved 380...415 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"<br>50 kA Icu ved 220...240 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" |
| Anvendelseskategori    | Kategori A i henhold til IEC 60947-2   |
| egnet for adskillelse  | Ja i henhold til IEC 60947-2   |
| Standarder             | "EN/IEC 60947-2"   |

## Produktinformationer

|   |  |
|---|--|
| Netværksfrekvens                          | 50/60 Hz   |
| [Ue] Nominel driftsspænding               | 380...415 V AC 50/60 Hz<br>500 V AC 50/60 Hz<br><= 500 V DC<br>220...240 V AC 50/60 Hz<br>440 V AC 50/60 Hz  |
| kortslutningsudløserens aktiveringsgrænse | 8 x In   |
| [Ics] Nominel brydeevne                   | 37,5 kA 75 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>18,75 kA 75 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>15 kA 75 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - 440 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - 500 V AC 50/60 Hz<br>20 kA 100 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - <= 500 V DC |
| [Ui] Isolationsspænding                   | 690 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"   |
| [Uimp] impulsmodstandsspænding            | 8 kV i henhold til "EN/IEC 60947-2"  |
| kontaktpositionsindikator                 | Ja   |

|                               |   |
|-------------------------------|---|
| Type af betjening             | Vippearm<br>Manual tripping test  |
| Lokal signalering             | Trip indikator<br>ON/OFF indikation   |
| Montageform                   | Clip-on   |
| montageposition               | Lodrette  |
| Montagetilbehør               | 35 mm symmetrisk DIN skinne   |
| sløjfeskinnedistributionsblok | Ja  |
| Antal moduler á 9 mm          | 12  |
| Højde                         | 103 mm  |
| Dybde                         | 81 mm   |
| bredde                        | 108 mm  |
| Vægt                          | 0,96 kg   |
| Mekanisk holdbarhed           | 20000 kredsløb  |
| elektrisk holdbarhed          | 10000 kredsløb  |
| beregnet for hængelåse        | Låsbar  |
| beskrivelse af låsemuligheder | Integreret padlåsing  |
| tilslutningsklemmer           | Type klemrækker1,5...50 mm <sup>2</sup> stiv<br>Type klemrækker1...35 mm <sup>2</sup> Fleksibel |
| ledningslængde                | 20 mm   |
| tilspændingsmoment            | 3,5 N.m   |
| fejlstømsbeskyttelse          | Separat blok  |

## Miljø

|                                     |                                 |
|-------------------------------------|---------------------------------|
| IP kapslingsklasse                  | IP20 conforming to IEC 60529    |
| IP kapslingsklasse                  | IK05 conforming to EN/IEC 62262 |
| Forureningsgrad                     | 3 i henhold til IEC 60947-2     |
| Overspændingskategori               | IV                              |
| tropetilpasning                     | 2 i henhold til IEC 60068-1     |
| relativ fugtighed                   | 95 % ved 55 °C                  |
| Omgivelsestemperatur under drift    | -30...70 °C                     |
| Omgivelsestemperatur ved opbevaring | -40...70 °C                     |

## Forpakkingsinformation

|                         |           |
|-------------------------|-----------|
| Enhedstype af pakke 1   | PCE       |
| Antal enheder i pakke 1 | 1         |
| Pakke 1 Højde           | 8,300 cm  |
| Pakke 1 Længde          | 12,000 cm |
| Package 1 Length        | 15,500 cm |
| Pakke 1 Vægt            | 993,000 g |
| Enhedstype af pakke 2   | S03       |
| Antal enheder i pakke 2 | 12        |

---

|                       |           |
|-----------------------|-----------|
| <b>Pakke 2 Højde</b>  | 30,000 cm |
| <b>Pakke 2 Bredde</b> | 30,000 cm |
| <b>Pakke 2 Længde</b> | 40,000 cm |
| <b>Pakke 2 Vægt</b>   | 12,232 kg |

---

## Logistik informationer

---

Oprindelsesland FR

## Garanti

---

Garanti 18 months

## Environmental Data

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data >](#)

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed >](#)

### Miljøfodaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

79

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

### Use Better

#### Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

Yes

Emballage uden plast

Yes

[EU RoHS-direktivet](#)

Overensstemmende

SCIP-nummer

E6bcfac5-a8c1-4bc2-b9b0-148b3c04ae46

Reach-forordning

[REACH-erklæring](#)

Halogenindhold ydeevne

Product contains halogen above thresholds

### Use Again

#### Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil

[Oplysninger om udtjent udstyr](#)

Returnering

No

WEEE



Produktet skal bortskaffes på EU's markeder efter en specifik affaldsindsamling og må aldrig ende i skraldespande