

Produktdatablad

Specifikationer



Acti9 MCB/Automatsikring NG125N 4P 80A C-karakteristik 400 V 25kA Icu, B:108mm

El-nr.:

3322186586

18658

EAN-nr: 3303430186588

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	80 A ved 40 °C
Netværkstype	DC AC
udløserteknologi	Termo-magnetisk
kurvekode	C
brydeevne	20 kA Icu ved <= 500 V DC i henhold til "EN/IEC 60947-2" 10 kA Icu ved 500 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 20 kA Icu ved 440 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 25 kA Icu ved 380...415 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 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 500 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 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 18,75 kA 75 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - 500 V AC 50/60 Hz 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 Manual tripping test
Lokal signalering	Trip indikator ON/OFF indikation
Montageform	Clip-on
montageposition	Lodrette
Montagetilbehør	35 mm symmetrisk DIN skinne
sløjfeskinne/distributionsblok	Nej
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	5000 kredsløb
beregnet for hængelåse	Låsbar
beskrivelse af låsemuligheder	Integreret padlåsing
tilslutningsklemmer	Type klemrækker16...70 mm ² stiv Type klemrækker10...50 mm ² Fleksibel
ledningslængde	20 mm
tilspændingsmoment	6 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	8,600 cm
Pakke 1 Længde	12,400 cm
Package 1 Length	15,600 cm
Pakke 1 Vægt	1,043 kg
Enhedstype af pakke 2	S03
Antal enheder i pakke 2	12

Pakke 2 Højde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Længde	40,000 cm
Pakke 2 Vægt	13,036 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 >](#)

Miljøaftryk

CO2-belastning (kg CO2 eq.)

114

Miljøoplysning

[Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap

No

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