

Produktdatablad

Specifikationer



Automatsikring C120N 4P 125A C

El-nr.:

3322067252

A9N18376

EAN-nr: 3606480379475

Egenskaber

Sortiment	Acti 9
Produktnavn	"Acti 9 C120"
Produkttype	Automatsikring (MCB)
Enhedsforkortelse	C120N
Enhedsapplikation	Forsyning
Beskrivelse af poler	4P
antal beskyttede poler	4
[In] mærkestrøm	125 A ved 30 °C
Netværkstype	AC
udløserteknologi	Termo-magnetisk
kurvekode	C
brydeevne	10000 A Icn ved 230...400 V AC 50/60 Hz i henhold til EN/IEC 60898-1 6 kA Icu ved 440 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 20 kA Icu ved 220...240 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 10 kA Icu ved 380...415 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 10 kA Icu ved <= 500 V DC i henhold til "EN/IEC 60947-2"
egnet for adskillelse	Ja i henhold til IEC 60947-2
Standarder	"EN/IEC 60947-2" EN/IEC 60898-1
Produktcertificeringer	EAC

Produktinformationer

Netværksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] Nominel driftsspænding	380...415 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz 230...400 V AC 50/60 Hz
kortslutningsudløserens aktiveringsgrænse	5...10 x In
[Ics] Nominel brydeevne	7500 A 75 % i henhold til EN/IEC 60898-1 - 230...400 V AC 50/60 Hz 4,5 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" - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - 220...240 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % i henhold til "EN/IEC 60947-2" - <= 500 V DC
begrænsningsklasse	3 i henhold til "EN/IEC 60947-2"
[Ui] Isolationsspænding	500 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"
[Uimp] impulsmodstandsspænding	6 kV i henhold til "EN/IEC 60947-2"

kontaktpositionsindikator	Ja
Type af betjening	Vippearm
Lokal signalering	ON/OFF indikation
Montageform	Clip-on
Montagetilbehør	35 mm symmetrisk DIN skinne
sløjfeskinnedistributionsblok	Ja
Antal moduler á 9 mm	12
Højde	81 mm
Dybde	73 mm
bredde	108 mm
Vægt	0,82 kg
Farve	Hvid
Mekanisk holdbarhed	20000 kredsløb
elektrisk holdbarhed	5000 kredsløb i henhold til IEC 60947-2
beskrivelse af låsemuligheder	Handle sealable with cable diameter 0.7mm in OFF or ON position
tilslutningsklemmer	Type klemrækker1...50 mm ² stiv Type klemrækker1,5...35 mm ² Fleksibel
ledningslængde	15 mm
tilspændingsmoment	3,5 N.m
fejlstømsbeskyttelse	Separat blok

Miljø

IP kapslingsklasse	IP20 conforming to IEC 60529
Foreningsgrad	3 i henhold til IEC 60947-2
Overspændingskategori	IV
tropetilpasning	2 i henhold til IEC 60068-1
relativ fugtighed	95 % ved 55 °C
Driftshøjde	2000 m
Omgivelsestemperatur under drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur ved opbevaring	-40...85 °C

Forpakkingsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	7,6 cm
Pakke 1 Længde	8,6 cm
Package 1 Length	10,6 cm
Pakke 1 Vægt	776 g
Enhedstype af pakke 2	BB1
Antal enheder i pakke 2	3
Pakke 2 Højde	8,4 cm

Pakke 2 Bredde	9,4 cm
Pakke 2 Længde	33,2 cm
Pakke 2 Vægt	2,39 kg
Enhedstype af pakke 3	S03
Antal enheder i pakke 3	18
Pakke 3 Højde	30 cm
Pakke 3 Bredde	30 cm
Pakke 3 Længde	40 cm
Pakke 3 Vægt	14,87 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.) 73

Miljøoplysning [Miljøprofil for produkt](#)

Use Better

Materialer og emballage

Pakke med genbrugspap No

Emballage uden plast Yes

[EU RoHS-direktivet](#) Overensstemmende

SCIP-nummer Ab76a2c8-39ad-4485-a07c-19f81f42d0a0

Reach-forordning [REACH-erklæring](#)

Halogenindhold ydeevne Product contains halogen above thresholds

Use Again

Ompakning og genfremstilling

Cirkularitetsprofil Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser

Returnering No

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