

## Mer om A9N18348

- [Karakteristikk](#)
- [Download & Dokumenter](#)

Discover your Schneider-  
Electric tools



## A9N18348 C120N - Automatsikring - 3P - 63A - B-kurve

EI-nummer: 1611108

EAN: 3606480379222



Last ned produktdatablad for A9N18348 3D CAD Modell

### Karakteristikk

#### Teknisk informasjon

Produktspekter	C120
Serie	Acti 9
Produktnavn	C120
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	C120N
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
Antall poler med vern	3
[In] merkestrøm	63 A at 30 °C
Type nettverk	AC
Vern teknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	B
Bryteevne	10000 A Icn på 230...400 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1 6 kA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 20 kA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 10 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 10 kA Icu på <= 375 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2

#### Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] merkespenning	<= 375 V DC 380...415 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz 230...400 V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	3...5 x In

<b>[Ics] service bryteevne</b>	7500 A 75 % i samsvar med EN/IEC 60898-1 - 230...400 V AC 50/60 Hz 4.5 kA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7.5 kA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 10 kA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - <= 375 V DC
<b>Strømbegrensningsklasse</b>	3 i samsvar med EN/IEC 60947-2
<b>[Ui] isolasjonsspenning</b>	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
<b>[Uimp] Nominell impulsspenning</b>	6 kV conforming to EN/IEC 60947-2
<b>Kontaktposisjonsindikering</b>	Ja
<b>Kontrolltype</b>	Kipp
<b>Lokal varsling</b>	PÅ/AV indikasjon
<b>Monteringsmetode</b>	Klips på
<b>Montering</b>	35 mm symmetrical DIN rail
<b>Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet</b>	YES
<b>9 mm polbredde</b>	9
<b>Høyde</b>	81 mm
<b>Bredde</b>	81 mm
<b>Dybde</b>	73 mm
<b>Vekt</b>	0,615 kg
<b>Farge</b>	Hvit
<b>Mekanisk levetid</b>	20000 sykluser
<b>Elektrisk levetid</b>	10000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2
<b>Tilkoblingsklemmer</b>	Tunnelklemmer1...50 mm <sup>2</sup> stiv Tunnelklemmer1,5...35 mm <sup>2</sup> fleksibel
<b>Avmantlings lengde</b>	15 mm
<b>Tiltrekningsmoment</b>	3.5 N.m
<b>Jordfeilbeskyttelse</b>	Separat blokk
<b>Miljø</b>	
<b>Standarder</b>	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1
<b>Produktsertifikater</b>	EAC
<b>IP-grad</b>	IP20 conforming to IEC 60529
<b>Forurensninggrad</b>	3 i samsvar med IEC 60947-2
<b>Overspenningskategori</b>	IV
<b>Tropisk beskyttelse</b>	2 conforming to IEC 60068-1
<b>Relativ fuktighet</b>	95 % at 55 °C
<b>Driftshøyde</b>	2000 m
<b>Omgivelsestemperatur drift</b>	-25...70 °C
<b>Omgivelsestemperatur for lagring</b>	-40...85 °C
<b>Packing Units</b>	

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	563,9 g
Forpakning 1 høyde	7,5 cm
Forpakning 1 bredde	8,2 cm
Forpakning 1 lengde	8,6 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	2,324 kg
Forpakning 2 høyde	10 cm
Forpakning 2 bredde	9 cm
Forpakning 2 lengde	33 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	24
Forpakning 3 vekt	14,431 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm
<b>Offer Sustainability</b>	
Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	<a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølv fri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
<b>Contractual warranty</b>	
Garanti	18 months