



### Teknisk informasjon

Produktspekter	C120
Serie	Acti 9
Produktnavn	C120
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	C120N
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	125 A at 30 °C
Type nettverk	AC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	D
Bryteevne	10000 A Icn på 230...400 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1 6 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 10 KA Icu at <= 250 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 20 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 10 kA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to IEC 60947-2

### Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] merkespenning	380...415 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz <= 250 V DC 230...400 V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	10...14 x In
[Ics] service bryteevne	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 - <= 250 V DC
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Ui] isolasjonsspenning	500 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls spenning	6 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	Nei
9 mm polbredde	6
Høyde	81 mm
Bredde	54 mm
Dybde	73 mm
Vekt	0,41 kg

Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	5000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2
Tilkoblingsklemmer	Tunnelklemmer1...50 Mm <sup>2</sup> stiv Tunnelklemmer1,5...35 mm <sup>2</sup> fleksibel
Avmantlings lengde	15 mm
Tiltrekningsmoment	3.5 N.m
Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk





## Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1
Produktsertifikater	EAC
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529
Forurensningsgrad	3 conforming to IEC 60947-2
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2 conforming to IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % at 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	388 g
Forpakning 1 høyde	5,5 cm
Forpakning 1 bredde	6,8 cm
Forpakning 1 lengde	8,5 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	2,398 kg
Forpakning 2 høyde	10 cm
Forpakning 2 bredde	9 cm
Forpakning 2 lengde	33 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	36
Forpakning 3 vekt	14,892 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

## Offer Sustainability

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
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
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.

## Contractual warranty

---

Garanti	18 months
---------	-----------

---