

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## C120H - Automatsikring - 2P - 63A - B-kurve - I<sub>2</sub>=1,45

El-nummer:

1611153

A9N18412

EAN: 3606480379833

## Produktdata

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 C120
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn på utstyr	C120H
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
Plassering av nøytral	Venstre
[In] merkestrøm	63 A på 30 °C
Type nettverk	AC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	B
Bryteevne	15000 A I <sub>cn</sub> på 400V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60898-1 10 kA I <sub>cu</sub> på 440 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA I <sub>cu</sub> på <= 250 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA I <sub>cu</sub> på 380...415 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 30 kA I <sub>cu</sub> på 220...240 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-2
Standarder	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1
Produktsertifikater	EAC

## Teknisk data

Nettverksfrekvens	50_60_HZ
[U <sub>e</sub> ] 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
Magnetisk utløsningsnivå	3...5 x I <sub>n</sub>
[I <sub>cs</sub> ] service bryteevne	7500 A 50 % i samsvar med EN/IEC 60898-1 - 400V AC 50_60_HZ 5 kA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50_60_HZ 15 kA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50_60_HZ 7,5 kA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50_60_HZ 15 kA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - <= 250 V DC
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 60947-2
[U <sub>i</sub> ] isolasjonsspenning	500 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2
[U <sub>imp</sub> ] nominell impulsspenning	6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2

Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Kompabilitet samleskinne og fordelingsblokk	JA
9 mm polbredde	6
Høyde	81 mm
Dybde	73 mm
Bredde	54 mm
Vekt	0,41 kg
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2
Beskrivelse av forskjellige låsesystemer	Handle sealable med kabeldiameter 0.7mm i OFF eller ON posisjon
Tilkoblingsklemmer	Tunnel-klemmer1...50 mm <sup>2</sup> stiv Tunnel-klemmer1,5...35 mm <sup>2</sup> fleksibel
Avmantlingslengde	15 mm
Tiltrekningsmoment	3,5 N.m
Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk

## Miljø

IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60947-2
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2 i samsvar med IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-30...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C

## Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,500 cm
Pakke 1 Bredde	5,400 cm
Pakke 1 Lengde	8,600 cm
Pakke 1 Vekt	377,000 g
Enhetsstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	36
Pakke 2 Høyde	30,000 cm

---

<b>Pakke 2 Bredde</b>	30,000 cm
-----------------------	-----------

---

<b>Pakke 2 Lengde</b>	40,000 cm
-----------------------	-----------

---

<b>Pakke 2 Vekt</b>	14,467 kg
---------------------	-----------

## Logistikkinformasjon

---

<b>Opprinnelsesland</b>	FR
-------------------------	----

## Garantiperiode

---

<b>Garanti (i måneder)</b>	18
----------------------------	----

## Environmental Data

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

### Miljøfotavtrykk

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet 36

Miljøinformasjon [Produktmiljøprofil](#)

### Use Better

#### Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp Nei

Emballasje uten plast Ja

[EU RoHS-direktiv](#) I samsvar

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

REACH-regelverk [REACH-erklæring](#)


Halogenfri status Product contains halogen above thresholds

### Use Again

#### Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer

Tilbaketakning No

WEEE-merking  Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.