



Teknisk informasjon

Produktspekter	C120
Serie	Acti 9
Produktnavn	C120
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	C120H
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P
Antall poler med vern	1
[In] merkestrøm	63 A på 30 °C
Type nettverk	AC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Bryteevne	30 KA Icu på 130 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 20 KA Icu på 12 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 20 KA Icu på 125 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 KA Icu på ≤ 144 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 KA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 15000 A Icn på 230...400 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1 4,5 KA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz IT i samsvar med EN/IEC 60947-2 30 KA Icu på 12 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-2

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] merkespenning	380 - 415 V AC 50/60 Hz 125 V DC ≤ 144 V DC 12 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 230...400 V AC 50/60 Hz 130 V AC 50/60 Hz 12 V AC 50/60 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	5...10 x In
[Ics] service bryteevne	15 KA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 130 V AC 50/60 Hz 7,5 KA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 2,25 KA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz 7500 A 50 % i samsvar med EN/IEC 60898-1 - 230...400 V AC 50/60 Hz 20 KA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 12 V DC 15 KA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - ≤ 144 V DC 20 KA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 125 V DC 15 KA 50 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 12 V AC 50/60 Hz
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Ui] isolasjonsspenning	500 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Uimp] nominell impuls-spenning	6 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp

Lokal varslng	PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	Ja
9 mm polbredde	3
Høyde	81 mm
Dybde	73 mm
Bredde	27 mm
Vekt	0,205 kg
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser i samsvar med IEC 60947-2
Beskrivelse av forskjellige låsesystemer	Handle sealable with cable diameter 0.7mm in OFF or ON position
Tilkoblingsklemmer	Tunnelklemmer1...50 Mm² Stiv Tunnelklemmer1,5...35 mm² Fleksibel
Avmantlingslengde	15 mm
Tiltrekningsmoment	3,5 N.m
Jordfeilbeskyttelse	Uten

Miljø

Standarder	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Produktsertifikater	EAC
IP-grad	IP20 conforming to 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

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	6,8 cm
Pakke 1 Bredde	2,7 cm
Pakke 1 Vekt	8,4 cm
Package 1 Weight	187,0 g
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	8,6 cm
Pakke 2 Bredde	9,3 cm
Pakke 2 Lengde	33,6 cm
Pakke 2 Vekt	2,316 kg
Enhetstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	72
Pakke 3 Høyde	30,0 cm
Pakke 3 Bredde	30,0 cm
Pakke 3 Lengde	40,0 cm
Pakke 3 Vekt	14,396 kg

Bærekraftig

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Logistisk informasjon

Opprinnelsesland	FR
------------------	----

Garantiperiode

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