



Kommersiell status

Melding om salgsslutt : JUL. 10, 2025

⚠ Melding om salgsslutt

Produktdata

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 C120
Produkt eller type komponent	Automatsikring (MCB)
Kortnavn utstyr	C120H
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P
Antall poler med vern	1
[In] Merkestrøm	125 A på 30 °C
Type nettverk	AC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Utløserkarakteristikk	B
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
Standarder	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1
Produktsertifikater	EAC

Teknisk data

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 utløsningsgrense	3...5 x In
[Ics] Servicebryteevne	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	Kipphåndtak
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Kompabilitet samleskinne og fordelingsblokk	Nei
9 mm modulbredde	3
Høyde	81 Mm
Dybde	73 Mm
Bredde	27 Mm
Vekt	0,205 Kg
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 Sykluser
Elektrisk levetid	5000 Sykluser i samsvar med IEC 60947-2

Beskrivelse av forskjellige låsesystemer	Håndtak kan forsegles med kabel diameter 0.7mm i OFF eller ON posisjon
Tilkoblingsklemmer	Tunnel-klemmer 1...50 Mm ² stiv Tunnel-klemmer 1,5...35 Mm ² fleksibel
Avmantlingslengde	15 Mm
Tiltrekningsmoment	3,5 N.M
Jordfeilbeskyttelse	Uten


Miljø



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
Høyde over havet, drift	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	7,500 Cm
Pakke 1 Bredde	2,700 Cm
Pakke 1 Lengde	8,500 Cm
Pakke 1 Vekt	192,000 G
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	8,500 Cm
Pakke 2 Bredde	9,400 Cm
Pakke 2 Lengde	33,000 Cm
Pakke 2 Vekt	2,366 Kg
Enhetstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	72
Pakke 3 Høyde	30,000 Cm
Pakke 3 Bredde	30,000 Cm
Pakke 3 Lengde	40,000 Cm
Pakke 3 Vekt	14,700 Kg

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	60
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	24 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	1.1236182775338512
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	1 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.025386878792436108
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.009312255588421539
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	22.081233333333326
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	22 kg CO2 eq.
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.5297893156625442
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	24

Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	F3fcbd4f-b3e8-41f9-b910-8853888889fe
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene 
EUs RoHS-direktiv	Kompatibel 
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
PVC-fri	Ja
Silikonfri	Nei
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

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Product Life Status : **End of commerc. - Block**