Product data sheet
Characteristics

A9N61532
Automatsikring C60H-DC 20A 2P/C

El-nummer: 1662079
EAN: 3606480424311



Produktdata

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 C60H-DC
Produkt eller type komponent	Automatsikring (MCB)
Kortnavn utstyr	C60H-DC
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
[In] Merkestrøm	20 A på 25 °C
Type nettverk	DC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Utløserkarakteristikk	C
Bryteevne	10 KA Icu på 440 V DC i samsvar med EN 60947-2 10 KA Icu på 440 V DC i samsvar med IEC 60947-2 6 KA Icu på 500 V DC i samsvar med EN 60947-2 6 KA Icu på 500 V DC i samsvar med IEC 60947-2 20 KA Icu på 220 V DC i samsvar med GB 14048.2 20 KA Icu på 220 V DC i samsvar med IEC 60947-2 20 KA Icu på 250 V DC i samsvar med GB 14048.2 20 KA Icu på 250 V DC i samsvar med IEC 60947-2
Utnyttelsekategori	Kategori A i samsvar med EN 60947-2 Kategori A i samsvar med IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-2 Ja i samsvar med EN 60947-2
Standarder	EN 60947-2 IEC 60947-2

Teknisk data

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] Merkespenning	500 V DC
[Ics] Servicebryteevne	15 KA 75 % i samsvar med EN 60947-2 - 220 V DC 15 KA 75 % i samsvar med IEC 60947-2 - 220 V DC 15 KA 75 % i samsvar med EN 60947-2 - 250 V DC 15 KA 75 % i samsvar med IEC 60947-2 - 250 V DC 4,5 KA 75 % i samsvar med EN 60947-2 - 500 V DC 4,5 KA 75 % i samsvar med IEC 60947-2 - 500 V DC 7,5 KA 75 % i samsvar med EN 60947-2 - 440 V DC 7,5 KA 75 % i samsvar med IEC 60947-2 - 440 V DC
[Ui] Isolasjonsspenning	500 V DC i samsvar med IEC 60947-2 500 V DC i samsvar med EN 60947-2
[Uimp] nominell impulsspenning	6 KV i samsvar med EN 60947-2 6 KV i samsvar med IEC 60947-2

Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipphåndtak
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Fast
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Kompablitet samleskinne og fordelingsblokk	Topp eller bunn: Standard
9 mm modulbredde	4
Vekt	0,256 Kg
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 Sykluser
Elektrisk levetid	3000 Sykluser L/R = 2 ms
Tilpasset for hengelås	Låsbar med hengelås
Beskrivelse av låsemuligheter	I posisjon O
Tiltrekkningsmoment	Hovedstrøm: 2,5 N.m topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Uten

Miljø

Forurensninggrad	3 i samsvar med EN 60947-2 3 i samsvar med IEC 60947-2
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2 i samsvar med IEC 60068-2
Høyde over havet, drift	2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	−25…70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	−40…85 °C

Forpakningsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	3,500 Cm
Pakke 1 Bredde	7,300 Cm
Pakke 1 Lengde	8,300 Cm
Pakke 1 Vekt	228,000 G
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	6
Pakke 2 Høyde	8,200 Cm
Pakke 2 Bredde	9,200 Cm
Pakke 2 Lengde	22,600 Cm
Pakke 2 Vekt	1,418 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	17,604 Kg

Tilbudets bærekraft

Andel som kan resirkuleres, i %	53
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	35 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	1.599916033184353
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.030823542353337056
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.016919288428120186
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	32.314
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	32 kg CO2 eq.

Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.6105475192583015
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.6 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	35
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Nei
SCIP-nummer	A5974528-db7a-4dab-baff-e3d40953a6f2
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	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	CN

Garantiperiode

Garanti (i måneder)	18

Product Life Status : Commercialised