

Produktdatablad

Spesifikasjoner



iID - jordfeilbryter - 4P - 100A - 300mA - A-type

El-nummer:

1612177

A9Z25491

EAN: 3606480443398

Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iID
Produkt eller type komponent	Jordfeilbryter (rccb)
Kortnavn utstyr	iID
Antall poler	4P
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	100 A
Type nettverk	AC
Jordfeil følsomhet	300 mA
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Selektiv
Jordfeilvern klasse	Type A

Komplementær

Nettverksfrekvens	50_60_HZ
[Ue] merkespenning	380...415 V AC 50_60_HZ
Teknologi for utløsning av jordfeilstrøm	Spenningsuavhengig
Normert bryte- og koblingskapasitet	Idm 1500 A Im 1500 A
Betinget merkekortslutningsstrøm	10 kA
[Ui] isolasjonsspenning	500 V AC 50_60_HZ
[Uimp] nominell impuls spenning	6 kV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN-skinne
9 mm polbredde	8
Høyde	91 mm
bredde	72 mm
Dybde	73 mm
vekt	0,37 kg
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser

Elektrisk levetid	AC-1: 10000 sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Tilkoblingsklemmer	Dobbel terminal front1...35 mm ² stiv Dobbel terminal front1...25 mm ² fleksibel Dobbel terminal front1...25 mm ² fleksibel med endehylse Dobbel terminal bakside1...25 mm ² stiv Dobbel terminal bakside1...16 mm ² fleksibel Dobbel terminal bakside1...16 mm ² fleksibel med endehylse
Avmantlingslengde	14 mm for topp eller bunnforbindelse
Tiltrekningsmoment	3,5 N.m topp eller bunn

Miljø

Standarder	EN/IEC 61008-1 EN/IEC 61008-2-1
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529
Forurensningsgrad	3
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulsmotstand, 3000 A i samsvar med EN/IEC 61008-1
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,500 cm
Pakke 1 Bredde	8,000 cm
Pakke 1 Lengde	10,000 cm
Pakke 1 Vekt	371,000 g
Enhetsstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	27
Pakke 2 Høyde	30,000 cm
Pakke 2 Bredde	30,000 cm
Pakke 2 Lengde	40,000 cm
Pakke 2 Vekt	10,504 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	ES
------------------	----

Garantiperiode

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

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	117 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	3 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	113 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.9 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene

Use Longer

Livstidsforlengelse

Reparasjon	Nei
------------	-----

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Andel som kan resirkuleres, i %	53
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 kastes som husholdningsavfall.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

Technical Benefits
Acti9 iID

