

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Acti 9 jordfeilautomat for TN-nett - iCV40N RCBO 1PN C 15A 30mA I₂=1,3

EI-nummer:

1606951

A9DC3615

EAN: 3606481061584

Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iCV40
Produkt eller type komponent	Jordfeilautomat (RCBO) med overstrømsbeskyttelse
Kortnavn utstyr	iCV40N
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P + N
Antall poler med vern	1
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	15 A
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50_60_HZ
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Jordfeil følsomhet	30 mA
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2

Komplementær

Utfyllende	Utgang
[Ue] Merkespenning	230 V AC 50_60_HZ
Magnetisk utløsningsnivå	5...10 x In
Teknologi for utløsning av jordfeilstrom	Spenningsuavhengig
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A
Bryteevne	6000 A Icn på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
[Ics] Servicebryteevne	6000 A 100 % x Icn at 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Normert bryte- og koblingskapasitet	I _{dm} 6000 A på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN 61009-2-1 I _{dm} 500 A på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 61009-2-1
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
[Ui] isolasjonsspenning	400 V AC 50_60_HZ
[Uimp] nominell impuls spenning	4 kV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp

Lokal varslng	PÅ/AV indikasjon Feilindikering
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN-skinne
Kompabilitet samleskinne og fordelingsblokk	Topp eller bunn: tann
Senteravstand fane	9 mm mellom fase og nøytral
9 mm polbredde	4
Høyde	85 mm
bredde	36 mm
Dybde	73 mm
vekt	210 g
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	20000 sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås Mulig å forsegle
Tilkoblingsklemmer	Tunnel-klemmer topp eller bunn1...16 mm ² stiv Tunnel-klemmer topp eller bunn1...10 mm ² fleksibel
Avmantlingslengde	14 mm for topp eller bunnforbindelse
Tiltrekningsmoment	2 N.m topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Integrert

Miljø

Standarder	EN/IEC 61009-2-1
Produktsertifikater	CE
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529
Forurensningsgrad	3
Overspenningskategori	III i samsvar med IEC 60364
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulsmotstand, 250 A i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
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	4,0 cm
Pakke 1 Bredde	8,2 cm
Pakke 1 Lengde	10,0 cm
Pakke 1 Vekt	210 g
Enhetsstype pakke 2	S03

Antall enheter i pakke 2	54
Pakke 2 Høyde	30,0 cm
Pakke 2 Bredde	30,0 cm
Pakke 2 Lengde	40,0 cm
Pakke 2 Vekt	11,781 kg
Enhetsstype pakke 3	P12
Antall enheter i pakke 3	432
Pakke 3 Høyde	44,4 cm
Pakke 3 Bredde	80 cm
Pakke 3 Lengde	120 cm
Pakke 3 Vekt	106,248 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	2 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.6 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	53102031-f1ed-4dc4-9aa4-5fd743a372f1
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene

Use Longer

Livstidsforlengelse

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

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Andel som kan resirkuleres, i %	47
Produktets livssyklus	Informasjon om levetidsslutt
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.