



Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iCV40
Produkt eller type komponent	Jordfeilautomat (RCBO) med overstrømsbeskyttelse
Kortnavn utstyr	iCV40N
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P + N
Antall poler med vern	3
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	13 A
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50_60_HZ
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	B
Jordfeil følsomhet	30 MA
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Godkjenninger	EAC VDE

Komplementær

Plassering av utstyr i systemet	Utgang
[Ue] Merkespenning	400V AC 50_60_HZ
Magnetisk utløsningsnivå	3...5 x In
Teknologi for utløsning av jordfeilstrøm	Spenningsuavhengig
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A
Bryteevne	6000 A Icn på 400V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
[Ics] Servicebryteevne	6000 A 100 % x Icn at 400V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Normert bryte- og koblingskapasitet	Idm 3000 A på 400V AC 50_60_HZ i samsvar med EN 61009-2-1 Idm 500 A på 400V AC 50_60_HZ i samsvar med IEC 61009-2-1
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
[Ui] isolasjonsspenning	440 V AC 50_60_HZ
[Uimp] nominell impulsspenning	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	18 Mm mellom fasene 9 Mm mellom fase og nøytral
9 mm polbredde	10
Høyde	93 Mm
Bredde	90 Mm
Dybde	73 Mm
Vekt	500 G
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 Sykluser
Elektrisk levetid	20000 Sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Mulig å forsegle Utstyr for hengelås
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 impulsotstand, 250 A i samsvar med EN/IEC 61009-1
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8,7 Cm
Pakke 1 Bredde	11,3 Cm
Pakke 1 Lengde	12,5 Cm
Pakke 1 Vekt	566 G
Enhetstype pakke 2	S03
Antall enheter i pakke 2	16
Pakke 2 Høyde	30 Cm
Pakke 2 Bredde	30 Cm
Pakke 2 Lengde	40 Cm
Pakke 2 Vekt	9,156 Kg

Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	50
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	7 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	3.9498458307559394
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	4 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.16050269770819867
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.2 kg CO2 eq.

Klimafotavtrykk fra installasjon	0.1686650260878216
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0.2 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	1.640050441923749
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	2 kg CO2 eq.
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Ja
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	1.0123937912068544
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	7
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE
Silikonfri	Nei
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri ka

Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**