



### Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iCV40 ARC
Produkt eller type komponent	Jordfeilautomat med AFDD
Kortnavn utstyr	iCV40N ARC
Produktspesifikk applikasjon	Lysbuedeteksjon (AFDD)
Standarder	EN/IEC 62606 EN/IEC 61009-1 EN/IEC 60947-2 EN/IEC 61009-2-1
Antall poler	1P + N
Antall poler med vern	1
Kurve kode	B
Kode for bryteevne	N
Bryteevne	6000 A I <sub>cn</sub> på 230 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 10 KA I <sub>cu</sub> på 230 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Normert bryte- og koblingskapasitet	I <sub>dm</sub> 3000 A på 230 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A-SI
Lagring av elektriske data	Dato og tid Vedlikeholdsindikatorer
Egnethet for isolasjon	Ja
Teknologi for utløsning av jordfeilstrøm	Spenningsuavhengig
Verneteknologi	Termisk-magnetisk
Jordfeilbeskyttelse	Integrert

### Komplementær

[In] merkestrøm	13 A
Nettverksfrekvens	50 Hz
[Ue] merkespenning	230 V AC 50 Hz
Plassering av utstyr i systemet	Utgang
Magnetisk utløsningsnivå	3...5 x I <sub>n</sub>
[Ics] service bryteevne	6000 A AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 7,5 KA AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Strømbegrensningsklasse	3

[Ui] isolasjonsspenning	250 V AC 50 Hz mellom fase og nøytral
Trippspenning	275 V for +/- 5 V
[Uimp] nominell impulsspenning	4 KV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	På, Av, Feilbryter LED for feildiagnose
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN-skinne
Farge	Hvit ( RAL 9003)
Mekanisk levetid	20000 Sykluser
Elektrisk levetid	20000 Sykluser 230 V AC 50 Hz
Overspenningskategori	III
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Kabelinngang	Topp og bunn
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme1...16 mm <sup>2</sup> stiv Tunnel type klemme1...10 mm <sup>2</sup> fleksibel
Avmantlingslengde	14 Mm
Tiltrekningsmoment	2 N.M
Kompabilitet samleskinne og fordelingsblokk	JA
9 mm polbredde	4
Høyde	91 Mm
Bredde	36 Mm
Dybde	73 Mm
Vekt	220 G
Totalt effekttap	3,255 W
Strømtap per pol	2,75 W
Effekttap N-leder	0,507 W

## Miljø

Jordfeil følsomhet	30 MA
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529
Forurensninggrad	2 i samsvar med EN/IEC 62606
Tropisk beskyttelse	Alvorlighetsgrad B i samsvar med IEC 60068-2-30 for 28 d
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C
Godkjenninger	OVE

## Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	4,300 Cm
Pakke 1 Bredde	8,400 Cm
Pakke 1 Lengde	11,300 Cm
Pakke 1 Vekt	235,000 G
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	24
Pakke 2 Høyde	15,000 Cm
Pakke 2 Bredde	30,000 Cm
Pakke 2 Lengde	40,000 Cm
Pakke 2 Vekt	5,958 Kg

## Bærekraftig

Andel som kan resirkuleres, i %	47
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	68 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra produksjon	0
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra distribusjon	0.03198119492823343
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0 kg CO2 eq.
Klimafotavtrykk fra installasjon	0.03598468499556521
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Bruk karbonfotavtrykk	64.513720783543
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	65 kg CO2 eq.
Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden	0.5764349666849546
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	0.6 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	68
Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene <a href="#">↗</a>
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE <a href="#">↗</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

## Logistikkinformasjon

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

## Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**