



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 | 6 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 | OVE KEMA-KEUR EAC VDE |

Komplementær

| | |
|--|--|
| Plassering av utstyr i systemet | Utgang |
| [Ue] Merkespenning | 230 V AC 50_60_HZ |
| Magnetisk utløsningsnivå | 3...5 x In |
| Teknologi for utløsning av jordfeilstrom | Spenningsuavhengig |
| Jordfeilbryter tidsforsinkelse | Momentan |
| Jordfeilvern klasse | Type A |
| Bryteevne | 6000 A I _{cn} på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 |
| [Ics] Servicebryteevne | 6000 A 100 % x I _{cn} 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 |
| Kontakt ­ posisjonsindikering | Ja |
| Kontrolltype | Kipp |

| | |
|---|---|
| Lokal varsling | 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 | 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 61009-2-1 |
| 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 | 4,000 Cm |
| Pakke 1 Bredde | 8,200 Cm |
| Pakke 1 Lengde | 10,000 Cm |
| Pakke 1 Vekt | 219,000 G |
| Enhetstype pakke 2 | S03 |
| Antall enheter i pakke 2 | 54 |
| Pakke 2 Høyde | 30,000 Cm |
| Pakke 2 Bredde | 30,000 Cm |
| Pakke 2 Lengde | 40,000 Cm |
| Pakke 2 Vekt | 12,235 Kg |

Bærekraftig

| | |
|--|---------------------|
| Andel som kan resirkuleres, i % | 50 |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 4 kg CO2 eq. |
| Klimafotavtrykk fra produksjon | 1.6589352489174944 |
| Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3] | 2 kg CO2 eq. |
| Klimafotavtrykk fra distribusjon | 0.06741113303744344 |
| Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4] | 0.1 kg CO2 eq. |

| | |
|--|---|
| Klimafotavtrykk fra installasjon | 0.07083931095688507 |
| Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5] | 0.1 kg CO2 eq. |
| Bruk karbonfotavtrykk | 1.3418594524830674 |
| Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6] | 1 kg CO2 eq. |
| Kvikksølvfri | Ja |
| Sustainable packaging | Nei |
| Karbonfotavtrykk ved slutten av levetiden | 0.42520539230687876 |
| Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4] | 0.4 kg CO2 eq. |
| Miljøinformasjon | 📄 Produktmiljøprofil |
| Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet | 4 |
| Emballasje med resirkulert papp | Nei |
| Emballasje uten plast | Ja |
| SCIP-nummer | 53102031-f1ed-4dc4-9aa4-5fd743a372f1 |
| REACH-forordningen | Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene 📄 |
| EUs RoHS-direktiv | UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE 📄 |
| Produktets livssyklus | 📄 Informasjon Om Levetidsslutt |
| 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**