



Teknisk informasjon

| | |
|------------------------------|--|
| Serie | Acti 9 |
| Produktnavn | Acti9 iC60 RCBO |
| Produkt eller type komponent | Jordfeilautomat (RCBO) med overstrømsbeskyttelse |
| Kortnavn utstyr | iC60 RCBO |
| Applikasjon | Distribusjon |
| Antall poler | 2P |
| Antall poler med vern | 2 |
| [In] merkestrøm | 10 A |
| Type nettverk | AC |
| Nettverksfrekvens | 50 Hz |
| Vernteknologi | Termisk-magnetisk |
| Kurve kode | B |
| Jordfeil følsomhet | 30 MA |
| Egnethet for isolasjon | Nei i samsvar med IEC 60947-1 |
| Godkjenninger | IMQ NF VDE KEMA-KEUR |

Komplementær

| | |
|--|--|
| Plassering av utstyr i systemet | Utgang |
| [Ue] Merkespenning | 220...240 V AC 50 Hz |
| Magnetisk utløsningsnivå | 3...5 x I _n |
| Teknologi for utløsning av jordfeilstrøm | Spenningsuavhengig |
| Jordfeilbryter tidsforsinkelse | Momentan |
| Jordfeilvern klasse | Type A-SI |
| Bryteevne | 10000 A I _{cn} på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 15 KA I _{cu} på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| [Ics] Servicebryteevne | 7500 A 75 % x I _{cn} at 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 7,5 KA 50 % x I _{cu} at 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Normert bryte- og koblingskapasitet | I _{dm} 6000 A på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 |
| Strømbegrensningsklasse | 3 i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 |
| [Ui] isolasjonsspenning | 500 V AC 50 Hz |
| [Uimp] nominell impulsspenning | 4 KV |
| Støtstrøm | 3000 A |
| Kontaktposisjonsindikering | Nei |

| | |
|---|---|
| Kontrolltype | Kipp |
| Lokal varsling | På, Av, Feilbryter |
| Monteringsmetode | Klips på |
| Montering | DIN-skinne |
| Kompabilitet samleskinne og fordelingsblokk | Topp eller bunn: JA Bunn: Bi-connect |
| Senteravstand fane | 9 Mm mellom poler |
| 9 mm polbredde | 4 |
| Høyde | 86 Mm |
| Bredde | 36 Mm |
| Dybde | 78 Mm |
| Vekt | 273 G |
| Farge | Hvit |
| Mekanisk levetid | 20000 Sykluser |
| Elektrisk levetid | 10000 Sykluser |
| Tilkoblingsklemmer | Tunnel type klemme topp eller bunn1...35 mm ² stiv Tunnel type klemme topp eller bunn1...25 mm ² fleksibel Tunnel type klemme topp eller bunn1...25 mm ² fleksibel med endehylse |
| Avmantlingslengde | 12 Mm for topp eller bunnforbindelse |
| Tiltrekningsmoment | 2 N.M |
| Jordfeilbeskyttelse | Integrert |

Miljø

| | |
|----------------------------------|--|
| Standarder | EN/IEC 60947-2 EN/IEC 61009-2-1 |
| IP-grad | IP40 (distribusjonskapsling) i samsvar med IEC 60529 IP20 i samsvar med IEC 60529 |
| Overspenningskategori | III i samsvar med IEC 60364 |
| Elektromagnetisk kompatibilitet | 8/20 µs impulsotstand, 3000 A i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 |
| Tropisk beskyttelse | 2 |
| Relativ fuktighet | 95 % på 55 °C |
| Omgivelsestemperatur for drift | -25...60 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |

Forpakkingsinformasjon

| | |
|--------------------------|-----------|
| Enhetstype pakke 1 | PCE |
| Antall enheter i pakke 1 | 1 |
| Pakke 1 Høyde | 8,200 Cm |
| Pakke 1 Bredde | 4,000 Cm |
| Pakke 1 Lengde | 10,200 Cm |
| Pakke 1 Vekt | 239,000 G |
| Enhetstype pakke 2 | BB1 |
| Antall enheter i pakke 2 | 6 |
| Pakke 2 Høyde | 9,500 Cm |
| Pakke 2 Bredde | 11,000 Cm |
| Pakke 2 Lengde | 26,500 Cm |
| Pakke 2 Vekt | 1,497 Kg |
| Enhetstype pakke 3 | S03 |
| Antall enheter i pakke 3 | 36 |
| Pakke 3 Høyde | 30,000 Cm |
| Pakke 3 Bredde | 30,000 Cm |
| Pakke 3 Lengde | 40,000 Cm |
| Pakke 3 Vekt | 9,550 Kg |

Bærekraftig

| | |
|---------------------------------|---|
| Kvikksølvfri | Ja |
| Sustainable packaging | Nei |
| Miljøinformasjon | Produktmiljøprofil |
| Emballasje med resirkulert papp | Nei |
| Emballasje uten plast | Ja |
| SCIP-nummer | A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723 |
| REACH-forordningen | Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene ↗ |
| EUs RoHS-direktiv | UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE ↗ |
| Tilbaketakning | Ja |
| WEEE-merking | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas |

Logistikkinformasjon

| | |
|------------------|----|
| Opprinnelsesland | PT |
|------------------|----|

Garantiperiode

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

Product Life Status : **Commercialised**