

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Jordfeilautomat Acti9 iC60 RCBO 2P 25A 300 mA C 10kA A - I₂=1,45

EI-nummer:

1600920

A9D54225

EAN: 3606481194282

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 | 25 A |
| Type nettverk | AC |
| Nettverksfrekvens | 50 Hz |
| Versteknologi | Termisk-magnetisk |
| Kurve kode | C |
| Jordfeil følsomhet | 300 mA |
| Egnethet for isolasjon | Nei i samsvar med IEC 60947-1 |
| Godkjenninger | VDE IMQ KEMA-KEUR NF |

Komplementær

| | |
|---|--|
| Utfyllende | Utgang |
| [U _e] Merkespenning | 220...240 V AC 50 Hz |
| Magnetisk utløsningsnivå | 5...10 x I _n |
| Teknologi for utløsning av jordfeilstrom | Spenningsuavhengig |
| Jordfeilbryter tidsforsinkelse | Momentan |
| Jordfeilvern klasse | Type A |
| 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 |
| [I _{cs}] 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 |
| [U _i] isolasjonsspenning | 500 V AC 50 Hz |
| [U _{imp}] nominell impuls spenning | 4 kV |

| | |
|---|---|
| Støtstrøm | 250 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 impulsmotstand, 250 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

| | |
|--------------------------|-----------|
| Enhetsstype pakke 1 | PCE |
| Antall enheter i pakke 1 | 1 |
| Pakke 1 Høyde | 8,000 cm |
| Pakke 1 Bredde | 4,000 cm |
| Pakke 1 Lengde | 9,800 cm |
| Pakke 1 Vekt | 242,000 g |
| Enhetsstype pakke 2 | BB1 |

| | |
|--------------------------|-----------|
| Antall enheter i pakke 2 | 6 |
| Pakke 2 Høyde | 10,000 cm |
| Pakke 2 Bredde | 11,500 cm |
| Pakke 2 Lengde | 25,000 cm |
| Pakke 2 Vekt | 1,526 kg |
| Enhetsstype 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 | 9,869 kg |

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

Environmental Data

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

Miljøinformasjon

[Produktmiljøprofil](#)

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp

Nei

Emballasje uten plast

Ja

SCIP-nummer

A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723

EUs RoHS-direktiv

[UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE](#)

REACH-forordningen

[Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene](#)

Use Longer

Livstidsforlengelse

Reparasjon

Nei

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Tilbaketakning

No

WEEE-merking



Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.