

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Jordfeilautomat, Acti9 iC60 RCBO, 3P, 25A, 30 mA, C-kurve, 6kA, I2=1,45

El-nummer:
1600944 A9D67325

EAN: 3606481158024

Produktdata

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iC60
Produkt eller type komponent	Jordfeilautomat (RCBO)
Kortnavn utstyr	iC60 RCBO
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
Antall poler med vern	3
[In] Merkestrøm	25 A
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50 Hz
Vernteologi	Termisk-magnetisk
Utløserkarakteristikk	C
Jordfeil følsomhet	30 mA
Egnethet for isolasjon	Nei i samsvar med IEC 60947-1
Godkjenninger	IMQ NF KEMA-KEUR VDE

Teknisk data

Utfyllende	Utgang
[Ue] Merkespenning	380...415 V AC 50 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	5...10 x In
Jordfeilteknologi	Spenningsuavhengig
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse / type	Type A
Bryteevne	6000 A Icn på 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 6 kA Icu på 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Ics] Servicebryteevne	6000 A 100 % x Icn at 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 6 kA 100 % x Icu at 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Normert bryte- og koblingskapasitet	Idm 6000 A på 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
Strømbegrensningsklasse	1 i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
[Ui] Isolasjonsspenning	500 V AC 50 Hz
[Uimp] nominell impulsspenning	4 kV

Ansvarsfraskrivelse: Dokumentasjonen erstatter ikke opplysninger om produktene, og skal ikke brukes til å fastslå produktenes egnethet eller driftssikkerhet for bestemte bruksområder.

Støtstrøm	250 A
Kontaktposisjonsindikering	Nei
Kontrolltype	Kipphåndtak
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 modulbredde	6
Høyde	86 mm
bredde	54 mm
Dybde	78 mm
vekt	334 g
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser
Tilkoblingsklemmer	Tunnel-klemme topp eller bunn1...35 mm² stiv Tunnel-klemme topp eller bunn1...25 mm² fleksibel Tunnel-klemme topp eller bunn1...25 mm² 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

Enhets type pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8,000 cm
Pakke 1 Bredde	5,800 cm
Pakke 1 Lengde	9,800 cm
Pakke 1 Vekt	346,000 g
Enhets type pakke 2	BB1

Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	8,700 cm
Pakke 2 Bredde	11,300 cm
Pakke 2 Lengde	25,000 cm
Pakke 2 Vekt	1,463 kg
Enhetsstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	24
Pakke 3 Høyde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Lengde	40,000 cm
Pakke 3 Vekt	9,351 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

Ja

WEEE-merking



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