

Produktdatablad

Spesifikasjoner



iC60 RCBO jordfeilautomat 2P 16A 300 mA C 10kA - I₂=1,45

El-nummer:
1600918 A9D54216

EAN: 3606481194268

Produktdata

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iC60 RCBO
Produkt eller type komponent	Jordfeilautomat (RCBO) med overstrømsbeskyttelse
Kortnavn på utstyr	iC60 RCBO
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
[In] merkestrøm	16 A
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50 Hz
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Jordfeil følsomhet	300 mA
Egnethet for isolasjon	Nei i samsvar med IEC 60947-1
Godkjenninger	VDE NF KEMA-KEUR IMQ

Teknisk data

Utfyllende	Utgang
[U _e] Merkespenning	220...240 V AC 50 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	5...10 x I _n
Teknologi for utløsning av jordfeilstrøm	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 conforming to EN/IEC 61009-2-1 7,5 kA 50 % x I _{cu} at 220...240 V AC 50 Hz conforming to 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

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

[Uimp] nominell impulsspenning	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 mm² stiv Tunnel type klemme topp eller bunn1...25 mm² fleksibel Tunnel type klemme topp eller bunn1...25 mm² fleksibel med endehylse
Avmantlingslengde	12 mm for topp eller bunn connection
Tiltrekningsmoment	2 N.m
Jordfeilbeskyttelse	Integrert

Miljø

Standarder	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 61009-2-1
IP-grad	IP40 (distribusjonskapsling) conforming to IEC 60529 IP20 conforming to IEC 60529
Overspenningskategori	IIIi henhold til 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	236,000 g

Enhetstype 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	1,482 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	9,458 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland	PT
------------------	----

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------

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

[EU RoHS-direktiv](#)

Samsvar med unntak

SCIP-nummer

A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723

REACH-regelverk

[REACH-erklæring](#)

Use Again

Ompakking og reproduksjon

Produktets livssyklus

[Informasjon om levetidsslutt](#)

Tilbaketakning

No

WEEE Label



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