

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## iC60 RCBO jordfeilautomat 2P 16A 300 mA C 10kA - I<sub>2</sub>=1,45

EI-nummer:

1600918

A9D54216

EAN: 3606481194268

## 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	16 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 NF KEMA-KEUR IMQ

## Komplementær

Utfyllende	Utgang
[U <sub>e</sub> ] Merkespenning	220...240 V AC 50 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	5...10 x I <sub>n</sub>
Teknologi for utløsning av jordfeilstrom	Spenningsuavhengig
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A
Bryteevne	10000 A I <sub>cn</sub> på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 15 kA I <sub>cu</sub> på 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
[I <sub>cs</sub> ] Servicebryteevne	7500 A 75 % x I <sub>cn</sub> at 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 7,5 kA 50 % x I <sub>cu</sub> at 220...240 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Normert bryte- og koblingskapasitet	I <sub>dm</sub> 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 <sub>i</sub> ] isolasjonsspenning	500 V AC 50 Hz
[U <sub>imp</sub> ] nominell impuls <span>spenning</span>	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 <sup>2</sup> stiv Tunnel type klemme topp eller bunn1...25 mm <sup>2</sup> fleksibel Tunnel type klemme topp eller bunn1...25 mm <sup>2</sup> 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	236,000 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	1,482 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	9,458 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.