

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Jordfeilautomat Acti9 iC60 RCBO 4P 20A 30mA B 6kA A - I₂=1,45

EI-nummer:

1600949

A9D87420

EAN: 3606481157560

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	4P
Antall poler med vern	4
[In] merkestrøm	20 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	NF VDE IMQ KEMA-KEUR

Komplementær

Utfyllende	Utgang
[Ue] Merkespenning	380...415 V AC 50 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	3...5 x I _n
Teknologi for utløsning av jordfeilstrom	Spenningsuavhengig
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A
Bryteevne	6000 A I _{cn} på 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 6 kA I _{cu} på 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Ics] Servicebryteevne	6000 A 100 % x I _{cn} at 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 61009-2-1 6 kA 100 % x I _{cu} at 380...415 V AC 50 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Normert bryte- og koblingskapasitet	I _{dm} 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 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	8
Høyde	86 mm
bredde	72 mm
Dybde	78 mm
vekt	423 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
Over spenningskategori	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	8,800 cm
Pakke 1 Bredde	8,000 cm
Pakke 1 Lengde	10,300 cm
Pakke 1 Vekt	438,000 g
Enhets type pakke 2	BB1

Antall enheter i pakke 2	3
Pakke 2 Høyde	10,000 cm
Pakke 2 Bredde	11,200 cm
Pakke 2 Lengde	25,000 cm
Pakke 2 Vekt	1,388 kg
Enhetsstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	18
Pakke 3 Høyde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Lengde	40,000 cm
Pakke 3 Vekt	8,974 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.