



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	16 A
Type nettverk	AC
Nettverksfrekvens	50 Hz
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Jordfeil følsomhet	30 MA
Egnethet for isolasjon	Nei i samsvar med IEC 60947-1
Godkjenninger	IMQ KEMA-KEUR NF VDE

Komplementær

Plassering av utstyr i systemet	Utgang
[Ue] Merkespenning	380...415 V AC 50 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	5...10 x I _n
Teknologi for utløsning av jordfeilstrom	Spenningsuavhengig
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A-SI
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 impulsspenning	4 KV
Støtstrøm	3000 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
Overspenningskategori	III i samsvar med IEC 60364
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulsmotstand, 3000 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

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8,500 Cm
Pakke 1 Bredde	8,000 Cm
Pakke 1 Lengde	10,400 Cm
Pakke 1 Vekt	446,000 G
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	3
Pakke 2 Høyde	10,000 Cm
Pakke 2 Bredde	11,000 Cm
Pakke 2 Lengde	25,000 Cm
Pakke 2 Vekt	1,400 Kg
Enhetstype 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	8,900 Kg

Bærekraftig

Kvikksølvfri	Ja
Sustainable packaging	Nei
Miljøinformasjon	Produktmiljøprofil
Emballasje med resirkulert papp	Nei
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	A7b24ae6-2312-4e67-b7c9-56fce3e8c723
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene ↗
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE ↗
Produktets livssyklus	Informasjon Om Levetidsslutt
Tilbaketakning	Ja
WEEE-merking	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kas

Logistikkinformasjon

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

Garantiperiode

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

Product Life Status : Commercialised
