

A9TDF4215

Arc fault detection RCBO, Acti9 iCV60 ARC, 2P, 15A, C curve, 30mA, type A-SI, 10000A



Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 iCV60 ARC
Produkt eller type komponent	Arc fault detection RCBO
Produktspesifikk applikasjon	Arc fault detection
Standarder	EN/IEC 62606 EN/IEC 61009-1 EN/IEC 61009-2-1
Kortnavn utstyr	iCV60 ARC
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
Kurve kode	C
Bryteevne	10000 A Icn på 230 V AC 50 Hz i samsvar med IEC 61009-2-1
Rangert bryte og lage kapasitet	Idm 3000 A på 230 V AC 50 Hz i samsvar med IEC 61009-2-1
Plassering av nøytral	VENSTRE
Type nettverk	AC
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A-SI
Lagring av elektriske data	Dato og tid Vedlikeholdsindikatorer
Egnethet for isolasjon	Ja
Jordfeil utløsning teknologi	Spenningsuavhengig
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Jordfeilbeskyttelse	Integrert

Komplementær

[In] merkestrøm	15 A
Nettverksfrekvens	50 Hz
[Ue] merkespenning	230 V AC 50 Hz
Plassering av utstyr i systemet	Utgang
Magnetisk utløsningsnivå	5...10 x In
[Ics] service bryteevne	10000 A på 230 V AC 50 Hz i samsvar med IEC 61009-2-1
Strømbegrensningsklasse	3
[Ui] isolasjonsspenning	250 V AC 50 Hz mellom fasene
Trippspenning	275 V for +/- 5 V
[Uimp] nominell impulsspenning	4 kV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	På, Av, Feilbryter LED arc fault diagnostic
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Farge	Hvit (RAL 9003)
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser 230 V AC 50 Hz

Overspenningskategori	III
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Kabelinngang	Top and bottom
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type klemme1...25 mm² Stiv Tunnel type klemme1...16 mm² Fleksibel
Avmantlingslengde	14 mm
Tiltrekningsmoment	2 N.m
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	Ja
9 mm polbredde	6
Høyde	91 mm
Bredde	52 mm
Dybde	73 mm
Vekt	350 g

Miljø

Jordfeil følsomhet	30 mA
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529
Forurensninggrad	2 i samsvar med EN/IEC 62606
Tropisk beskyttelse	Alvorlighetsgrad B i samsvar med IEC 60068-2-30 for 28 d
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-25...50 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...80 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	8,3 cm
Pakke 1 Bredde	6,5 cm
Pakke 1 Vekt	11,5 cm
Package 1 Weight	360 g
Enhetstype pakke 2	S02
Antall enheter i pakke 2	17
Pakke 2 Høyde	15 cm
Pakke 2 Bredde	30 cm
Pakke 2 Lengde	40 cm
Pakke 2 Vekt	6,435 kg
Enhetstype pakke 3	P12
Antall enheter i pakke 3	408
Pakke 3 Høyde	60 cm
Pakke 3 Bredde	80 cm
Pakke 3 Lengde	120 cm
Pakke 3 Vekt	166,44 kg

Bærekraftig

REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	Samsvar med unntak
Kvikksølvfri	Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja