



Teknisk informasjon

Serie	Acti9
Produktnavn	Acti9 iCV40
Produkt eller type komponent	Residual current breaker with overcurrent protection (RCBO)
Kortnavn utstyr	ICV40H
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P + N
Antall poler med vern	1
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	25 A
Type nettverk	AC
Verntechnologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Jordfeil følsomhet	30 mA
Jordfeilbryter tidsforsinkelse	Momentan
Jordfeilvern klasse	Type A
Bryteevne	10000 A Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1
Egnethet for isolasjon	Yes conforming to EN/IEC 60947-2
Godkjenninger	KEMA-KEUR EAC VDE

Komplementær

Plassering av utstyr i systemet	Utgang
Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] merkespenning	230 V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	5...10 x In
Jordfeil utløsning teknologi	Spenningsuavhengig
[Ics] service bryteevne	7500 A 75 % x Icn at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 61009-2-1
Rangert bryte og lage kapasitet	Idm 6000 A at 230 V AC 50/60 Hz conforming to EN 61009-2-1 Idm 500 A at 230 V AC 50/60 Hz conforming to IEC 61009-2-1
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 61009-2-1
[Ui] isolasjonsspenning	400 V AC 50/60 Hz
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	Feilindikering PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	Topp eller bunn: tann
9 mm polbredde	4
Høyde	85 mm
Bredde	36 mm
Dybde	73 mm
Vekt	210 g

Informasjonen som gis i denne dokumentasjonen inneholder generelle beskrivelser og/eller tekniske egenskaper av yrelsen til produktene i dokumentet. Denne dokumentasjonen er ikke ment som en erstatning for, og må ikke brukes til å bestemme egnethet eller påliteligheten til disse produktene for spesifikke brukerapplikasjoner. Enhver bruker eller integrator er ansvarlig for å utføre egnethet og fullstendig risikovurdering, analyse og testing av produktene med hensyn til aktuell bruk. Verken Schneider Electric Industries SAS eller noen av deres datterselskaper skal være ansvarlig for misbruk av informasjonen som finnes her.

Farge	White
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	20000 cycles
Beskrivelse av låsemuligheter	Mulig å forsegle Utstyr for hengelås
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type terminals top or bottom 1...16 mm ² rigid Tunnel type terminals top or bottom 1...10 mm ² flexible
Avmantlings lengde	14 mm for topp eller bunn tilkobling
Tiltrekningsmoment	2 N.m top or bottom
Jordfeilbeskyttelse	Integrert

Miljø

Standarder	EN/IEC 61009-2-1
Product certifications	CE
IP-grad	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modular enclosure) conforming to IEC 60529
Forurensningsgrad	3
Overspenningskategori	III i samsvar med IEC 60364
Elektromagnetisk kompatibilitet	8/20 µs impulse withstand, 250 A conforming to EN/IEC 61009-1
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	-25...60 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	223 g
Forpakning 1 høyde	4 cm
Forpakning 1 bredde	8,2 cm
Forpakning 1 lengde	10 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	6
Forpakning 2 vekt	1,401 kg
Forpakning 2 høyde	11 cm
Forpakning 2 bredde	9 cm
Forpakning 2 lengde	25 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	54
Forpakning 3 vekt	13,091 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 REACH-erklæring
EU RoHS-direktiv	I samsvar  EU RoHS-erklæring
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Miljøinformasjon	 Produktmiljøprofil
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.
Halogeninnhold	Halogenfrie plastdeler i produkt

Contractual warranty

Garanti

18 måneder
