



Teknisk informasjon

Serie	Acti9
Produktnavn	Acti9 iC40
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	IC40N
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P
Antall poler med vern	3
[In] merkestrøm	20 A
Type nettverk	AC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Bryteevne	10 KA Icu på 400V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 6000 A Icn på 400V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Godkjenninger	OVE AENOR

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] merkespenning	400V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	5...10 x In i samsvar med EN/IEC 60898-1 8 x In +/- 20% i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Ics] service bryteevne	6000 A 100 % x Icn på 400V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 % x Icn på 400V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 60898-1
[Ui] isolasjonsspenning	440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls-spenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varslings	PÅ/AV indikasjon Trip indicator
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	6
Høyde	85 mm
Bredde	54 mm
Dybde	74 mm
Vekt	340 g
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	20000 sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Tilkoblingsklemmer	Tunnelklemmer topp eller bunn 1...10 mm ² fleksibel Tunnelklemmer topp eller bunn 1...16 mm ² stiv
Avmantlings lengde	14 mm for topp eller bunn tilkobling
Tiltrekningsmoment	2 N.m topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk

Miljø

Standarder	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Product certifications	CE BV RINA DNV
IP-grad	IP20 i samsvar med IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i samsvar med IEC 60529
Forurensninggrad	3 i samsvar med EN/IEC 60947-2
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

Bærekraftig

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.

Garantiperiode

Garanti	18 måneder
---------	------------