



### Teknisk informasjon

Serie	Acti9
Produktnavn	Acti9 iC40
Produkt eller type komponent	Miniatur 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 at 400 V AC 50/60 Hz conforming to 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	400 V 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 at 400 V AC 50/60 Hz conforming to 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 conforming to 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 conforming to EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	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	White
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	20000 cycles
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Tilkoblingsklemmer	Tunnel type terminals top or bottom 1...10 mm <sup>2</sup> flexible Tunnel type terminals top or bottom 1...16 mm <sup>2</sup> rigid
Avmantlings lengde	14 mm for top or bottom connection
Tiltrekningsmoment	2 N.m top or bottom
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 % at 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur for drift	-25...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...85 °C

## Packing Units

Enhetstype forpakning 1	PCE
Antall enheter forpakning 1	1
Forpakning 1 vekt	323 g
Forpakning 1 høyde	5,4 cm
Forpakning 1 bredde	7,4 cm
Forpakning 1 lengde	9,4 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	4
Forpakning 2 vekt	1,348 kg
Forpakning 2 høyde	9 cm
Forpakning 2 bredde	8 cm
Forpakning 2 lengde	23 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	44
Forpakning 3 vekt	16,386 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	<a href="#">REACH-erklæring</a>
EU RoHS-direktiv	I samsvar <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	<a href="#">Ja</a>
Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

## Garantiperiode

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