

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## Acti 9 iC40N automatsikring 3P B 32A - I<sub>2</sub>=1,45

EI-nummer:

1601601

A9P44732

EAN: 3606481326096

## Produktdata

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 IC
Produkt eller type komponent	Automatsikring (MCB)
Kortnavn utstyr	iC40N
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P + N
Antall poler med vern	3
Plassering av nøytral	Venstre
[In] Merkestrøm	32 A
Type nettverk	AC
Versteknologi	Termisk-magnetisk
Utløserkarakteristikk	B
Bryteevne	10 kA I <sub>cu</sub> på 400 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 6000 A I <sub>cn</sub> på 400 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Godkjenninger	OVE IMQ

## Teknisk data

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[U <sub>e</sub> ] Merkespenning	400 V AC 50/60 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	3...5 x I <sub>n</sub> i samsvar med EN/IEC 60898-1 4 x I <sub>n</sub> +/- 20% i samsvar med EN/IEC 60947-2
[I <sub>cs</sub> ] Servicebryteevne	6000 A 100 % x I <sub>cn</sub> at 400 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60898-1 5 kA 50 % x I <sub>cn</sub> at 400 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 60898-1
[U <sub>i</sub> ] isolasjonsspenning	440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
[U <sub>imp</sub> ] nominell impuls <span>spenning</span>	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipphåndtak
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon Indikator ved feil
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN skinne

9 mm modulbredde	6
Høyde	85 mm
bredde	54 mm
Dybde	74 mm
vekt	345 g
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Tilkoblingsklemmer	Tunnel-klemmer topp eller bunn1...10 mm <sup>2</sup> fleksibel Tunnel-klemmer topp eller bunn1...16 mm <sup>2</sup> stiv
Avmantlingslengde	14 mm for topp eller bunnforbindelse
Tiltrekningsmoment	2 N.m topp eller bunn
Jordfeilbeskyttelse	Separat blokk

## Miljø

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

## Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	7,400 cm
Pakke 1 Bredde	5,400 cm
Pakke 1 Lengde	9,400 cm
Pakke 1 Vekt	369,000 g
Enhetsstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	8,500 cm
Pakke 2 Bredde	9,900 cm
Pakke 2 Lengde	22,000 cm
Pakke 2 Vekt	1,528 kg
Enhetsstype pakke 3	S03

---

Antall enheter i pakke 3	44
Pakke 3 Høyde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Lengde	40,000 cm
Pakke 3 Vekt	17,243 kg

---

## Logistikkinformasjon

---

Opprinnelsesland HU

## Garantiperiode

---

Garanti (i måneder) 18

Schneider Electric tar sikte på å oppnå Net Zero-status innen 2050 gjennom partnerskap med leverandørkjeden, materialer med lavere slagkraft og sirkularitet via vår pågående "Use Better, Use Longer, Use Again"-kampanje for å forlenge produktlevetiden og resirkulerbarheten.

[Environmental Data forklart >](#)

[Hvordan vi vurderer produktets bærekraft >](#)

### Miljøfotavtrykk

Samlet klimagassutslipp gjennom livsløpet	4 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for produksjonsfasen [A1–A3]	3 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for distribusjonsfasen [A4]	0.1 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for installasjonsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for bruksfasen [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
Karbonavtrykk for slutten av livsfasen [C1–C4]	1 kg CO2 eq.
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>

### Use Better

#### Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
EUs RoHS-direktiv	<a href="#">UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE</a>
REACH-forordningen	<a href="#">Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene</a>
Halogenfri status	Produktet inneholder halogener over grenseverdiene
Silikonfri	Nei

### Use Longer

#### Livstidsforlengelse

Reparasjon	Nei
------------	-----

### Use Again

#### Ompakking og reproduksjon

Andel som kan resirkuleres, i %	52
Produktets livssyklus	Ingen behov for spesifikke resirkuleringsprosedyrer
Tilbaketakning	No
WEEE-merking	 Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

Technical Illustration

Image of assembly of product

---

