

# Produktdatablad

Spesifikasjoner



## Acti 9 iC40N automatsikring 1PN B 32A - I2=1,45

El-nummer:  
1601568

A9P44632

EAN: 3606481324566

## Produktdata

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iC40
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn på utstyr	iC40N
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P + N
Antall poler med vern	1
Plassering av nøytral	Venstre
[In] merkestrøm	32 A
Type nettverk	AC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	B
Bryteevne	10 kA Icu på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2 6000 A Icn på 230 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60898-1
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med EN/IEC 60947-2
Godkjenninger	IMQ OVE KEMA

## Teknisk data

Nettverksfrekvens	50_60_HZ
[Ue] Merkespenning	230 V AC 50_60_HZ
Magnetisk utløsningsnivå	3...5 x In i samsvar med EN/IEC 60898-1 4 x In +/- 20% i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Ics] Servicebryteevne	6000 A 100 % x Icn at 230 V AC 50_60_HZ conforming to EN/IEC 60898-1 5 kA 50 % x Icn at 230 V AC 50_60_HZ conforming to EN/IEC 60947-2
Strømbegrensningsklasse	3 i samsvar med EN/IEC 60898-1
[Ui] isolasjonsspenning	400 V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Uimp] nominell impulsspenning	4 kV i samsvar med EN/IEC 60947-2
Kontaktposisjonsindikering	Ja
Kontrolltype	Kipp
Lokal varsling	PÅ/AV indikasjon Utkoblingsindikator
Monteringsmetode	Klips på

Montering	DIN skinne
9 mm polbredde	2
Høyde	85 mm
Bredde	18 mm
Dybde	74 mm
Vekt	120 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 bunn connection
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 conforming to IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) conforming to IEC 60529
Forurensningsgrad	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

## Forpakkingsinformasjon

Enhetsstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	1,8 cm
Pakke 1 Bredde	7,4 cm
Pakke 1 Lengde	9,4 cm
Pakke 1 Vekt	122,0 g
Enhetsstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	12
Pakke 2 Høyde	8,1 cm
Pakke 2 Bredde	9,8 cm
Pakke 2 Lengde	22,5 cm
Pakke 2 Vekt	1,526 kg

Enhetstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	132
Pakke 3 Høyde	30,0 cm
Pakke 3 Bredde	30,0 cm
Pakke 3 Lengde	40,0 cm
Pakke 3 Vekt	17,273 kg

## Garantiperiode

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

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 25

Miljøinformasjon [Produktmiljøprofil](#)

## Use Better

### Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp Ja

Emballasje uten plast Ja

[EU RoHS-direktiv](#) Samsvar med unntak

SCIP-nummer C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09

REACH-regelverk [REACH-erklæring](#)


## Use Again

### Ompakking og reproduksjon

Andel som kan resirkuleres, i % 53

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.