

Produktdatablad

Spesifikasjoner



Acti 9 iC40N automatsikring 3P B 20A - I₂=1,45

EI-nummer:

1601599

A9P44720

EAN: 3606481326072

Teknisk informasjon

Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 iC40
Produkt eller type komponent	Automatsikring
Kortnavn utstyr	iC40N
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	3P + N
Antall poler med vern	3
Plassering av nøytral	VENSTRE
[In] merkestrøm	20 A
Type nettverk	AC
Versteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	B
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 IMQ

Komplementær

Nettverksfrekvens	50_60_HZ
[Ue] Merkespenning	400V 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 400V AC 50_60_HZ i samsvar med EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 % x Icn at 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 varsling	PÅ/AV indikasjon Utkoblingsindikator
Monteringsmetode	Klips på
Montering	DIN-skinne

9 mm polbredde	6
Høyde	85 mm
bredde	54 mm
Dybde	74 mm
vekt	345 g
Farge	Hvit
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	20000 sykluser
Beskrivelse av låsemuligheter	Utstyr for hengelås
Tilkoblingsklemmer	Tunnel-klemmer topp eller bunn1...10 mm ² fleksibel Tunnel-klemmer topp eller bunn1...16 mm ² 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
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	7,400 cm
Pakke 1 Bredde	5,400 cm
Pakke 1 Lengde	9,400 cm
Pakke 1 Vekt	332,000 g
Enhetsstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	4
Pakke 2 Høyde	8,500 cm
Pakke 2 Bredde	9,800 cm
Pakke 2 Lengde	21,800 cm
Pakke 2 Vekt	1,379 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	15,599 kg

Logistikkinformasjon

Opprinnelsesland HU

Garantiperiode

Garanti (i måneder) 18

Environmental Data

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]	2 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	Produktmiljøprofil

Use Better

Materialer og emballasje

Emballasje med resirkulert papp	Ja
Emballasje uten plast	Ja
SCIP-nummer	C839c050-8547-41ce-b0db-e9813554fc09
EUs RoHS-direktiv	UNNTAKET OPPFYLLER KRAVENE
REACH-forordningen	Referansen inneholder SVHC over grenseverdiene
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

