



ACTI 9 iC40N 3PN C 20A MCB

El-nr.:
3322098768

A9P54720

EAN-nr: 3606481326157

Egenskaber

Område	Acti9
Produktnavn	"Acti 9 iC40"
Produkt- eller komponenttype	Minikredsbydere (MCB)
Kort navn på enheden	"iC40N"
Applikation	Forsyning
Beskrivelse af poler	3P + N
Antal beskyttede poler	3
Neutral position	Venstre
[In] mærkestrøm	20 A
Netværkstype	AC
Udløserteknologi	Termo-magnetisk
Kurvekode	C
Brydeevne	10 kA Icu ved 400 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2" 6000 A Icn ved 400 V AC 50/60 Hz i henhold til EN/IEC 60898-1
Egnet for adskillelse	Ja i henhold til "EN/IEC 60947-2"
Kvalitetsmærker	"AENOR" IMQ OVE

Produktinformationer

Netværksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] nominel driftsspænding	400 V AC 50/60 Hz
kortslutningsudløserens aktiveringsgrænse	5...10 x In i henhold til EN/IEC 60898-1 8 x In +/- 20% i henhold til "EN/IEC 60947-2"
[Ics] Nominel brydeevne	6000 A 100 % x Icn at 400 V AC 50/60 Hz i henhold til EN/IEC 60898-1 7,5 kA 75 % x Icn at 400 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"
Begrænsningsklasse	3 i henhold til EN/IEC 60898-1
[Ui] isolationsspænding	440 V AC 50/60 Hz i henhold til "EN/IEC 60947-2"
[Uimp] impulsmodstandsspænding	4 kV i henhold til "EN/IEC 60947-2"
Kontakt positions indikator	Ja
Type af betjening	Vippearm
Lokal signalering	ON/OFF indikation Trip indikator
Monteringsmåde	Clip-on

Ansvarsfraskrivelse: Denne dokumentation er ikke tænkt som en erstatning for og kan ikke anvendes til at afgøre egnetheden eller pålideligheden for disse produkter til bestemte anvendelsesformål.

Monteringsfæste	DIN-skinne
Antal moduler á 9 mm	6
Højde	85 mm
bredde	54 mm
Dybde	74 mm
Vægt	345 g
Farve	Hvid
Mekanisk holdbarhed	20000 kredsløb
Elektrisk holdbarhed	20000 kredsløb
Beskrivelse af låsemuligheder	Hængelåseanordning
Tilslutningsklemmer	Type klemrækker top eller bund1...10 mm² Fleksibel Type klemrækker top eller bund1...16 mm² stiv
Ledningslængde	14 mm til top eller bund forbindelse
Tilspændingsmoment	2 N.m top eller bund
Fejlstrømsbeskyttelse	Separat blok

Miljø

Standarder	EN/IEC 60898-1 "EN/IEC 60947-2"
Productcertificeringer	CE BV RINA DNV
IP kapslingsklasse	IP20 i henhold til IEC 60529 IP40 (modulær kapsling) i henhold til IEC 60529
Forureningsgrad	3 i henhold til "EN/IEC 60947-2"
relativ fugtighed	95 % ved 55 °C
Driftshøjde	2000 m
Temperatur ved drift	-25...70 °C
Omgivende lufttemperatur til opbevaring	-40...85 °C

Forpakningsinformation

Enhedstype af pakke 1	PCE
Antal enheder i pakke 1	1
Pakke 1 Højde	5,400 cm
Pakke 1 Bredde	7,400 cm
Pakke 1 Længde	9,400 cm
Pakke 1 Vægt	332,000 g
Enhedstype af pakke 2	BB1
Antal enheder i pakke 2	4
Pakke 2 Højde	8,500 cm
Pakke 2 Bredde	9,500 cm
Pakke 2 Længde	21,500 cm
Pakke 2 Vægt	1,384 kg

Enhedstype af pakke 3	S03
Antal enheder i pakke 3	44
Pakke 3 Højde	30,000 cm
Pakke 3 Bredde	30,000 cm
Pakke 3 Længde	40,000 cm
Pakke 3 Vægt	15,524 kg

Logistik informationer

Oprindelsesland	HU
-----------------	----

Garanti

Garanti (i måneder)	18
---------------------	----

Schneider Electric's mål er at opnå Net Zero-status i 2050 gennem partnerskaber med forsyningskæden, materialer med lavere påvirkning og cirkularitet via vores igangværende kampagne "Use Better, Use Longer, Use Again" for at forlænge produkternes levetid og genbrugelighed.

[Forklaring af Environmental Data](#) >

[Sådan vurderer vi produktets bæredygtighed](#) >

Miljøfodaftryk	
Samlet livscyklus for kulstofaftryk	4 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for fremstillingsfasen [A1 til A3]	2 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for distributionsfasen [A4]	0.1 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for installationsfasen [A5]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for brugsfasen [B2, B3, B4, B6]	0 kg CO2 eq.
CO ₂ -aftryk for slutlivsfasen [C1 til C4]	1 kg CO2 eq.
Miljømæssige oplysninger	Miljøprofil for produkt

Use Better

Materialer og emballage	
Pakke med genbrugspap	Yes
Emballage uden plast	Yes
SCIP-nummer	9c8e7ce9-a6e9-40a5-b257-f7d63d9fc9ae
EU RoHS-direktivet	Overholder undtagelser
Reach-forordning	Reference contains SVHC above the threshold
POP-direktivet	Ingen POP
Status som halogenfri	Produktet indeholder halogener over grænseværdierne
PVC fri	Ja
Silikonefri	Nej

Use Longer

Forlængelse af levetiden	
Reparation	Nej

Use Again

Ompakning og genfremstilling	
Genvindingspotentiale, i %	52
Cirkularitetsprofil	Ikke behov for specifikke genbrugsprocesser
Returnering	Ja

