

# Tehničke karakteristike proizvoda

## Karakteristike

## A9R61240

iID - diferencijalni zaštitni prekidač - 2P - 40A - 30mA - SI tip



### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti9
Ime proizvoda	Acti 9 iID
Tip proizvoda ili komponente	Prekidač diferencijalne zaštite (RCCB)
Kratko ime uređaja	iID
Broj polova	2P
Pozicija nultog provodnika	Levo
[In] nazivna struja	40 A
Tip mreže	AC
Osetljivost diferencijalne zaštite	30 mA
Kašnjenje prorade diferencijalne zaštite	Trenutna
Klasa diferencijalne zaštite	Tip A-SI

### Dopunske informacije

Lokacija uređaja u sistemu	Izvod
Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Ue] nazivni napon	220...240 V AC 50/60 Hz
Tehnologija prorade diferencijalne zaštite	Nezavisna
Nazivna moć uključivanja i isključenja	Idm 1500 A Im 1500 A
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	10 kA
[Ui] nazivni napon izolacije	500 V AC 50/60 Hz
[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
Udarna struja	3000 A
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	DIN šina
9 mm redovi	4
Visina	91 mm
Širina	36 mm
Dubina	73,5 mm
Masa proizvoda	0,21 kg
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	AC-1: 15000 ciklusa
Opis opcija zaključavanja	Uređaj za zaključavanje
Povezivanje - priključci	Pojedinačni priključni blok gornji ili donji 1...35 mm <sup>2</sup> kruti Pojedinačni priključni blok gornji ili donji 1...25 mm <sup>2</sup> fleksibilni Pojedinačni priključni blok gornji ili donji 1...25 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa kablovskim završetkom Pojedinačni priključni blok

Informacije navedene u ovoj dokumentaciji predstavljaju opšti opis odnosno tehničke karakteristike performansi proizvoda. Dokumentacija nije namenjena da bude zamena za niti se može koristiti za određivanje prikladnosti i pouzdanosti proizvoda za specifičnu krajnju primenu. Dužnost je korisnika odnosno integratora da izvrši primerenu i sveobuhvatnu analizu rizika, procenu i proveru proizvoda u pogledu odgovarajuće specifične primene ili načina korišćenja. Ni Schneider Electric Industries SAS ni njegova povezana ili zavisna društva neće snositi odgovornost za zloupotrebu ovdanavedenih informacija.

Dužina ogoljenog dela žice	14 mm za gornji ili donji priključak
Moment pritezanja	3,5 N.m gornji ili donji






## Okruženje

Standardi	EN/IEC 61008-1
Ip stepen zaštite	IP20 conforming to IEC 60529 IP40 (modularni orman) conforming to IEC 60529
Stepen zaprljanosti	3
Elektromagnetna kompatibilnost	8/20 μs podnosivi strujni impuls, 3000 A u skladu sa EN/IEC 61008-1
Temperatura okoline za rad	-25...60 °C
Temperatura okoline za skladištenje	-40...85 °C

## Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	4,0 cm
Package 1 Width	8,3 cm
Package 1 Length	10,0 cm
Package 1 Weight	228 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	54
Package 2 Height	30,0 cm
Package 2 Width	30,0 cm
Package 2 Length	40,0 cm
Package 2 Weight	12,753 kg
Unit Type of Package 3	P12
Number of Units in Package 3	432
Package 3 Height	44,4 cm
Package 3 Width	80 cm
Package 3 Length	120 cm
Package 3 Weight	114,024 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	 <a href="#">REACH Deklaracija</a>
EU RoHS direktiva	Usaglašeno  <a href="#">EU RoHS Deklaracija</a>
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzecima	 <a href="#">Da</a>
RoHS regulativa za Kinu	 <a href="#">RoHS Deklaracija Za Kinu</a>
Izjava o zaštiti okoliša	 <a href="#">Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda</a>
WEEE	Ovaj proizvod je na tržištima Evropske unije neophodno odložiti u skladu sa specifičnim smernicama za prikupljanje otpada i nikako ne sme da dospe u kontejnere za otpatke.
Učinak u vezi sa sadržajem halogena	Proizvod sa plastičnim delovima bez halogena

## Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------