

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## iID - diferencijalni zaštitni prekidač - 2P - 100A - 100mA - AC tip

A9R12291

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
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	100 A
Tip mreže	575 V
Osetljivost diferencijalne zaštite	100 mA
Kašnjenje prorade diferencijalne zaštite	Trenutna
Klasa diferencijalne zaštite	Tip AC

### Dopunske informacije

Lokacija uređaja u sistemu	Izvod
Mrežna frekvencija	Altivar meki starter ATS480
[ue] nazivni napon	220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480
Tehnologija prorade diferencijalne zaštite	Nezavisna
Nazivna moć uključanja i isključenja	I <sub>dm</sub> 1500 A I <sub>m</sub> 1500 A
Nazivna uslovna struja kratkog spoja	10 kA
[ui] nazivni napon izolacije	500 V 575 V Altivar meki starter ATS480
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV
Udarna struja	250 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

Sve cene koje su navedene u ovom cenovniku su informativne i neobavezujuće, bez PDV-a, isključivo u odnosu na ovlašćene distributere kompanije Schneider Electric. Svi prikazi, opisi i tehničke specifikacije i podaci u ovom cenovniku su podložni promenama od strane kompanije Schneider Electric bez prethodne najave.

masa proizvoda	0,21 kg
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	AC-1: 10000 ciklusa
Opis opcija zaključavanja	Uređaj za zaključavanje
Povezivanje - priključci	Pojedinačni priključni blok gornji ili donji1...35 mm <sup>2</sup> kruti Pojedinačni priključni blok gornji ili donji1...25 mm <sup>2</sup> fleksibilni Pojedinačni priključni blok gornji ili donji1...25 mm <sup>2</sup> fleksibilni sa kablovskim završetkom
Dužina ogoljenog dela žice	14 mm for gornji ili donji connection
Moment pritezanja	3,5 N.m gornji ili donji

## Okruženje

Standardi	EN/IEC 61008-1
Ip stepen zaštite	UKCA sertifikacija conforming to IEC 60529 IP40 (modularni orman) conforming to IEC 60529
Stepen zaprljanosti	3
Elektromagnetna kompatibilnost	8/20 μs podnosivi strujni impuls, 250 A u skladu sa EN/IEC 61008-1
Temperatura okoline za rad	-5...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	8,100 cm
Package 1 Width	4,000 cm
Package 1 Length	10,000 cm
Package 1 Weight	211,000 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	54
Package 2 Height	30,000 cm
Package 2 Width	30,000 cm
Package 2 Length	40,000 cm
Package 2 Weight	11,883 kg

## Ugovorna garancija

Garancija (u mesecima)	18
------------------------	----

Schneider Electric namerava da postigne nulti status do 2050. godine kroz partnerstva sa lancem snabdevanja, materijale sa manjim uticajem i cirkularnost kroz našu tekuću kampanju "Use Better, Use Longer, Use Again" za produženje životnog veka proizvoda i reciklaže.

[Objašnjeni Environmental Data >](#)

[Kako procenjujemo održivost proizvoda >](#)

### Ekološki otisak

Ukupan životni vek ugljeničnog otiska	78 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	2 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	75 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>

### Use Better

#### Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Ne
Pakovanje bez plastike	Da
SCIP broj	E30d8de5-e712-4620-931e-4a4cf9525d5a
Direktiva RoHS	<a href="#">Usklađenost Sa Oslobađanjem</a>
Uredba REACh	<a href="#">Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga</a>
Status bez halogena	Производ садржи халогене изнад прагова


### Use Longer

#### Produženje trajanja veka

Popravka	Ne
----------	----

### Use Again

#### Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	53
Profil cirkularnosti	Nema potrebe za namenskim operacijama recikliranja
Povraćaj	No
WEEE oznaka	 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.

Offer Marketing Illustration

Product benefits / Features

---

### Technical Benefits

#### Acti9 iID



Protection of persons  
against electric shock  
by direct contact



Compatible with Acti9  
captive padlocking  
device



Easy to install with  
unified terminal design  
and wiring indication



Fault indication by a  
red mechanical  
indicator on front face



RoHS/Reach  
compliant



Insulated IP20  
terminals