

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## iID - diferencijalni zaštitni prekidač - 4P - 80A - 300mA - A tip

A9R24480

### 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                              | 4P                                     |
| Pozicija nultog provodnika               | Levo                                   |
| [in] nazivna struja                      | 80 A                                   |
| Tip mreže                                | 575 V                                  |
| Osetljivost diferencijalne zaštite       | 300 mA                                 |
| Kašnjenje prorade diferencijalne zaštite | Trenutna                               |
| Klasa diferencijalne zaštite             | Tip A                                  |

### Dopunske informacije

|  |   |
|--|---|
| Lokacija uređaja u sistemu                 | Izvod   |
| Mrežna frekvencija                         | Altivar meki starter ATS480                   |
| [ue] nazivni napon                         | 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 |
| Tehnologija prorade diferencijalne zaštite | Nezavisna                                     |
| Nazivna moć uključanja i isključenja       | Idm 1500 A<br>Im 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  |
| Indikator pozicije kontakta                | Da  |
| Tip upravljanja                            | Ručica  |
| Način montiranja                           | Sistemom na klik                              |
| Nosači za montažu                          | DIN šina                                      |
| 9 mm redovi                                | 8   |
| Visina                                     | 91 mm   |
| Širina                                     | 72 mm   |
| Dubina                                     | 73,5 mm                                       |
| masa proizvoda                             | 0,37 kg                                       |

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.

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

## Okruženje

|  |  |
|--|--|
| <b>Standardi</b>                           | EN/IEC 61008-1   |
| <b>Ip stepen zaštite</b>                   | UKCA sertifikacija conforming to IEC 60529<br>IP40 (modularni orman) conforming to IEC 60529 |
| <b>Stepen zaprijanosti</b>                 | 3  |
| <b>Elektromagnetna kompatibilnost</b>      | 8/20 µs podnosivi strujni impuls, 250 A u skladu sa EN/IEC 61008-1                           |
| <b>Temperatura okoline za rad</b>          | -25...60 °C  |
| <b>Temperatura okoline za skladištenje</b> | -40...85 °C  |

## Pakovanje

|                                     |           |
|-------------------------------------|-----------|
| <b>Unit Type of Package 1</b>       | PCE       |
| <b>Number of Units in Package 1</b> | 1         |
| <b>Package 1 Height</b>             | 8,500 cm  |
| <b>Package 1 Width</b>              | 7,700 cm  |
| <b>Package 1 Length</b>             | 9,600 cm  |
| <b>Package 1 Weight</b>             | 364,000 g |
| <b>Unit Type of Package 2</b>       | S03       |
| <b>Number of Units in Package 2</b> | 27        |
| <b>Package 2 Height</b>             | 30,000 cm |
| <b>Package 2 Width</b>              | 30,000 cm |
| <b>Package 2 Length</b>             | 40,000 cm |
| <b>Package 2 Weight</b>             | 10,284 kg |

## Ugovorna garancija

|                               |    |
|-------------------------------|----|
| <b>Garancija (u mesecima)</b> | 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                 | 94 kg CO2 eq.   |
| Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]            | 3 kg CO2 eq.  |
| Ugljenični otisak faze distribucije [A4]              | 0.1 kg CO2 eq.  |
| Ugljenični otisak faze instalacije [A5]               | 0 kg CO2 eq.  |
| Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]    | 90 kg CO2 eq.   |
| Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4] | 0.9 kg CO2 eq.  |
| Izjava o zaštiti okoliša                              | <a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a> |

### Use Better

#### Materijali i pakovanje

|                                    |  |
|------------------------------------|--|
| Pakovanje sa recikliranim kartonom | Da   |
| Pakovanje bez plastike             | Da   |
| SCIP broj                          | B078722f-7853-4e1e-a05b-29638f57b0ab                         |
| Direktiva RoHS                     | <a href="#">Usklađenost Sa Oslobađanjem</a>                  |
| Uredba REACh                       | <a href="#">Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga</a> |
| Status bez halogena                | Proizvod sadrži halogene iznad praga                         |


### 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