

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## iC60L - automatski prekidač - 3P - 1A - C kriva

A9F94301

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iC60
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	iC60L
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
Broj zaštićenih polova	3
[In] nazivna struja	1 A
Tip mreže	575 V DC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	C
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa EN/IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60947-2 Da u skladu sa EN/IEC 60898-1
Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	Altivar meki starter ATS480
[ue] nazivni napon	12...133 V 575 V Altivar meki starter ATS480 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 <= 180 V DC
Ograničenje prekostrujne zaštite	8 x In +/- 20 %
Prekidna moć	100 kA Icu pri 12...133 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 100 kA Icu pri 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 100 kA Icu pri 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 70 kA Icu pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pri <= 180 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 15000 A Icn pri 400 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60898-1

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.

[ics] servisna prekidna moć	100 kA 100 % x Icu at 12...133 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 100 kA 100 % x Icu at 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 100 kA 100 % x Icu at 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 70 kA 100 % x Icu at 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 20 kA 100 % x Icu at <= 180 V DC conforming to EN/IEC 60947-2
Klasa limitacije	3 u skladu sa EN/IEC 60898-1
[ui] nazivni napon izolacije	500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	6 kV u skladu sa EN/IEC 60947-2
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručica
Lokalna signalizacija	Indikator okidanja
Način montiranja	Sistemom na klik Removable comb busbar installed
Nosači za montažu	35 mm DIN šina
Razvodni blok češljaste sabirnice	Gornji ili donji: DA
Povezivanje	18 mm između faza
9 mm redovi	6
Visina	85 mm
Širina	54 mm
Dubina	78,5 mm
masa proizvoda	0,375 kg
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	10000 ciklusa
Povezivanje - priključci	Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 1 cable(s) , 1...25 mm <sup>2</sup> , kruti, bakar Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 1 cable(s) , 1...16 mm <sup>2</sup> , fleksibilni, bakar Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 1 cable(s) , 1...16 mm <sup>2</sup> , fleksibilni sa kablovskim završetkom, bakar Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 1,0 cable(s) , fleksibilni, bakar ili aluminijum, with ring terminal and accessory
Dužina ogoljenog dela žice	14 mm for gornji ili donji connection
Moment pritezanja	2 N.m gornji ili donji
Diferencijalna zaštita	Poseban blok

## Okruženje

IP stepen zaštite	UKCA sertifikacija u skladu sa IEC 60529 IP40 u modularni orman klasa II) u skladu sa IEC 60529
Stepen zaprijanosti	3 u skladu sa EN/IEC 60947-2
Kategorija prenapona	IV
Tropikalizacija	2 u skladu sa IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % pri 55 °C
Nadmorska visina za rad	EcoStruxure EV Charging Expert
Temperatura okoline za rad uređaja	-35...70 °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	7,100 cm
------------------	----------

---

Package 1 Width	5,300 cm
-----------------	----------

---

Package 1 Length	9,400 cm
------------------	----------

---

Package 1 Weight	341,000 g
------------------	-----------

---

Unit Type of Package 2	BB1
------------------------	-----

---

Number of Units in Package 2	4
------------------------------	---

---

Package 2 Height	2,930 cm
------------------	----------

---

Package 2 Width	30,000 cm
-----------------	-----------

---

Package 2 Length	20,000 cm
------------------	-----------

---

Package 2 Weight	1,428 kg
------------------	----------

---

Unit Type of Package 3	S03
------------------------	-----

---

Number of Units in Package 3	44
------------------------------	----

---

Package 3 Height	30,000 cm
------------------	-----------

---

Package 3 Width	30,000 cm
-----------------	-----------

---

Package 3 Length	40,000 cm
------------------	-----------

---

Package 3 Weight	16,213 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	41 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]	37 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	1 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	26ff71d1-98cf-4280-8725-455b9a6b2fb9
Direktiva RoHS	<a href="#">Usaglašeno</a>
Uredba REACh	<a href="#">Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga</a>
Bez PVC-a	Da
Bez silikona	Ne

### Use Longer

#### Produženje trajanja veka

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

### Use Again

#### Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	54
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.