

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## iC60L - automatski prekidač - 4P - 16A - K kriva

A9F95416

### 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	4P
Broj zaštićenih polova	4
[In] nazivna struja	16 A
Tip mreže	575 V DC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	K
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 <= 250 V DC
Ograničenje prekostrujne zaštite	12 x In +/- 20 %
Prekidna moć	70 kA Icu pri 12...133 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 50 kA Icu pri 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 25 kA Icu pri 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pri <= 250 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.

<b>[ics] servisna prekidna moć</b>	35 kA 50 % x Icu at 12...133 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 25 kA 50 % x Icu at 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 12,5 kA 50 % x Icu at 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 10 kA 50 % x Icu at 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 20 kA 100 % x Icu at <= 250 V DC conforming to EN/IEC 60947-2
<b>Klasa limitacije</b>	3 u skladu sa EN/IEC 60898-1
<b>[ui] nazivni napon izolacije</b>	500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2
<b>[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon</b>	6 kV u skladu sa EN/IEC 60947-2
<b>Indikator pozicije kontakta</b>	Da
<b>Tip upravljanja</b>	Ručica
<b>Lokalna signalizacija</b>	Indikator okidanja
<b>Način montiranja</b>	Sistemom na klik Removable comb busbar installed
<b>Nosači za montažu</b>	35 mm DIN šina
<b>Razvodni blok češljaste sabirnice</b>	Gornji ili donji: DA
<b>Povezivanje</b>	18 mm između faza
<b>9 mm redovi</b>	8
<b>Visina</b>	85 mm
<b>Širina</b>	72 mm
<b>Dubina</b>	78,5 mm
<b>masa proizvoda</b>	0,5 kg
<b>Boja</b>	Bela
<b>Mehanička trajnost</b>	20000 ciklusa
<b>Električna trajnost</b>	10000 ciklusa
<b>Povezivanje - priključci</b>	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
<b>Dužina ogoljenog dela žice</b>	14 mm for gornji ili donji connection
<b>Moment pritezanja</b>	2 N.m gornji ili donji
<b>Diferencijalna zaštita</b>	Poseban blok

## Okruženje

<b>IP stepen zaštite</b>	UKCA sertifikacija u skladu sa IEC 60529 IP40 u modularni orman klasa II) u skladu sa IEC 60529
<b>Stepen zaprijanosti</b>	3 u skladu sa EN/IEC 60947-2
<b>Kategorija prenapona</b>	IV
<b>Tropikalizacija</b>	2 u skladu sa IEC 60068-1
<b>Relativna vlažnost</b>	95 % pri 55 °C
<b>Nadmorska visina za rad</b>	EcoStruxure EV Charging Expert
<b>Temperatura okoline za rad uređaja</b>	-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	7,200 cm
------------------	----------

---

Package 1 Width	7,000 cm
-----------------	----------

---

Package 1 Length	9,500 cm
------------------	----------

---

Package 1 Weight	447,000 g
------------------	-----------

---

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

---

Number of Units in Package 2	3
------------------------------	---

---

Package 2 Height	2,830 cm
------------------	----------

---

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

---

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

---

Package 2 Weight	1,408 kg
------------------	----------

---

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

---

Number of Units in Package 3	33
------------------------------	----

---

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

---

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

---

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

---

Package 3 Weight	16,091 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	43 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]	39 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>
Status bez halogena	Производ садржи халогене изнад прагова
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.

