

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## iC60N - automatski prekidač - 1P - 40A - D kriva

A9F75140

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 iC60
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	iC60N
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	1P
Broj zaštićenih polova	1
[In] nazivna struja	40 A
Tip mreže	DC 575 V
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	D
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa EN/IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa EN/IEC 60898-1 Da u skladu sa EN/IEC 60947-2
Standardi	EN/IEC 60947-2 EN/IEC 60898-1

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	Altivar meki starter ATS480
[ue] nazivni napon	12...60 V 575 V Altivar meki starter ATS480 100...133 V 575 V Altivar meki starter ATS480 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 12...60 V DC 60...72 V DC
Ograničenje prekostrujne zaštite	12 x In +/- 20 %
Prekidna moć	36 kA Icu pri 12...60 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pri 100...133 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pri 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 15 kA Icu pri 12...60 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pri 60...72 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 6000 A Icn pri 575 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>	27 kA 75 % x Icu at 12...60 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 15 kA 75 % x Icu at 100...133 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 7,5 kA 75 % x Icu at 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 conforming to EN/IEC 60947-2 15 kA 100 % x Icu at 12...60 V DC conforming to EN/IEC 60947-2 10 kA 100 % x Icu at 60...72 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 uređaja
<b>9 mm redovi</b>	2
<b>Visina</b>	85 mm
<b>Širina</b>	18 mm
<b>Dubina</b>	78,5 mm
<b>masa proizvoda</b>	0,215 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...35 mm <sup>2</sup> , kruti, bakar Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 3,0 cable(s) , 16 mm <sup>2</sup> , kruti, bakar, with accessory Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 1,0 cable(s) , 50 mm <sup>2</sup> , kruti, aluminijum, with accessory Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 1,0 cable(s) , 1...25 mm <sup>2</sup> , fleksibilni, bakar Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 1,0 cable(s) , 1...25 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 Pojedinačni priključni blok (gornji ili donji) , for 3 cable(s) , 10 mm <sup>2</sup> , fleksibilni, bakar, with accessory
<b>Dužina ogoljenog dela žice</b>	14 mm for gornji ili donji connection
<b>Moment pritezanja</b>	3,5 N.m gornji ili donji
<b>Diferencijalna zaštita</b>	Bez

## 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

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	2,000 cm
Package 1 Width	7,500 cm
Package 1 Length	9,500 cm
Package 1 Weight	125,800 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	8,500 cm
Package 2 Width	10,000 cm
Package 2 Length	22,500 cm
Package 2 Weight	1,548 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	132
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	17,434 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	21 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	0.8 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]	19 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.4 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.



Image of product / Alternate images

Alternative

---



