

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## C120N - automatski prekidač - 2P - 100A - C kriva

A9N18362

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 C120
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	C120N
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	2P
Broj zaštićenih polova	2
Pozicija nultog provodnika	Levo
[In] nazivna struja	100 A pri 30 °C
Tip mreže	575 V
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	C
Prekidna moć	10000 A Icn pri 400 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60898-1 6 kA Icu pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pri <= 250 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pri 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pri 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-2
Standardi	EN/IEC 60898-1 EN/IEC 60947-2
Sertifikacija proizvoda	kaskadno upravljanje više motora

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	Altivar meki starter ATS480
[ue] nazivni napon	380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 <= 250 V DC 230...400 V 575 V Altivar meki starter ATS480
Ograničenje prekostrujne zaštite	5...10 x In
[ics] servisna prekidna moć	7500 A 75 % u skladu sa EN/IEC 60898-1 - 400 V 575 V Altivar meki starter ATS480 4,5 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 7,5 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 15 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 10 kA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - <= 250 V DC

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.

Klasa limitacije	3 u skladu sa EN/IEC 60947-2
[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	ON/OFF očitavanje
Način montiranja	Sistemom na klik
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Razvodni blok češljaste sabirnice	DA
9 mm redovi	6
Visina	81 mm
Dubina	73 mm
Širina	54 mm
masa proizvoda	0,41 kg
Boja	Bela
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	5000 ciklusa u skladu sa IEC 60947-2
opis opcija zaključavanja	Handle sealable with cable diameter 0.7mm in OFF or ON position
Povezivanje - priključci	Tunelski priključci 1...50 mm <sup>2</sup> kruti Tunelski priključci 1,5...35 mm <sup>2</sup> fleksibilni
Dužina ogoljenog dela žice	15 mm
Moment pritezanja	3,5 N.m
Diferencijalna zaštita	Poseban blok

## Okruženje

Ip stepen zaštite	UKCA sertifikacija conforming to IEC 60529
Stepen zaprijanosti	3 u skladu sa IEC 60947-2
Kategorija prenapona	IV
Tropikalizacija	2 u skladu sa IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % pri 55 °C
Nadmorska visina za rad	2000 m
Temperatura okoline za rad uređaja	-25...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	5,400 cm
Package 1 Width	7,500 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Package 1 Weight	385,000 g

<b>Unit Type of Package 2</b>	BB1
<b>Number of Units in Package 2</b>	6
<b>Package 2 Height</b>	8,500 cm
<b>Package 2 Width</b>	9,500 cm
<b>Package 2 Length</b>	33,000 cm
<b>Package 2 Weight</b>	2,377 kg
<b>Unit Type of Package 3</b>	S03
<b>Number of Units in Package 3</b>	36
<b>Package 3 Height</b>	30,000 cm
<b>Package 3 Width</b>	30,000 cm
<b>Package 3 Length</b>	40,000 cm
<b>Package 3 Weight</b>	14,749 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	25 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	2 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]	22 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	Ne
Pakovanje bez plastike	Da
SCIP broj	Ab76a2c8-39ad-4485-a07c-19f81f42d0a0
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 %	60
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.

