

Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



C120H - automatski prekidač - 1P - 100A - C kriva

A9N18447

Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 C120
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	C120H
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	1P
Broj zaštićenih polova	1
[in] nazivna struja	100 A pri 30 °C
Tip mreže	575 V
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	C
Prekidna moć	30 kA Icu pri 130 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pri 12 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pri 125 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 15 kA Icu pri <= 144 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 15 kA Icu pri 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 15000 A Icn pri 230/400 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60898-1 4,5 kA Icu pri 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 IT u skladu sa EN/IEC 60947-2 30 kA Icu pri 12 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 125 V DC <= 144 V DC 12 V DC 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 230...400 V 575 V Altivar meki starter ATS480 130 V 575 V Altivar meki starter ATS480 12 V 575 V Altivar meki starter ATS480
Ograničenje prekostrujne zaštite	5...10 x In

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	15 kA 50 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 130 V 575 V Altivar meki starter ATS480 7,5 kA 50 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 2,25 kA 50 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 7500 A 50 % u skladu sa EN/IEC 60898-1 - 230/400 V 575 V Altivar meki starter ATS480 20 kA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 12 V DC 15 kA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - <= 144 V DC 20 kA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 125 V DC 15 kA 50 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 12 V 575 V Altivar meki starter ATS480
-----------------------------	---

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	NE
-----------------------------------	----

9 mm redovi	3
-------------	---

Visina	81 mm
--------	-------

Dubina	73 mm
--------	-------

Širina	27 mm
--------	-------

masa proizvoda	0,205 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 ² kruti Tunelski priključci 1,5...35 mm ² fleksibilni
--------------------------	--

Dužina ogoljenog dela žice	15 mm
----------------------------	-------

Moment pritezanja	3,5 N.m
-------------------	---------

Diferencijalna zaštita	Bez
------------------------	-----

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	-30...60 °C
------------------------------------	-------------

Temperatura okoline za skladištenje	-40...70 °C
-------------------------------------	-------------

Pakovanje

Unit Type of Package 1	PCE
Number of Units in Package 1	1
Package 1 Height	2,500 cm
Package 1 Width	7,500 cm
Package 1 Length	8,500 cm
Package 1 Weight	193,400 g
Unit Type of Package 2	BB1
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	8,500 cm
Package 2 Width	9,000 cm
Package 2 Length	33,000 cm
Package 2 Weight	2,378 kg
Unit Type of Package 3	S03
Number of Units in Package 3	72
Package 3 Height	30,000 cm
Package 3 Width	30,000 cm
Package 3 Length	40,000 cm
Package 3 Weight	14,685 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	12 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	1 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]	11 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	0.5 kg CO2 eq.
Izjava o zaštiti okoliša	Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda

Use Better

Materijali i pakovanje

Pakovanje sa recikliranim kartonom	Ne
Pakovanje bez plastike	Da
SCIP broj	F3fcbd4f-b3e8-41f9-b910-8853888889fe
Direktiva RoHS	Usaglašeno
Uredba REACh	Referenca sadrži SVHC iznad propisanog praga
Status bez halogena	Proizvod sadrži halogene iznad pragova
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.

