

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## NG125 - prekidač - NG125L - 4P - 16A - C kriva

18822

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	Acti 9
Ime proizvoda	Acti 9 NG125
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	NG125L
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	4P
Broj zaštićenih polova	4
Pozicija nultog provodnika	Levo
[In] nazivna struja	16 A pri 40 °C
Tip mreže	DC 575 V
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	C
Prekidna moć	100 kA Icu pri 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 40 kA Icu pri 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 50 kA Icu pri 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 15 kA Icu pri 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2 36 kA Icu pri <= 500 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2
Kategorija upotrebe	Kategorija A u skladu sa IEC 60947-2
Pogodno za izolaciju	Da u skladu sa IEC 60947-2
Standardi	EN/IEC 60947-2

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	Altivar meki starter ATS480
[Ue] nazivni napon	380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 <= 500 V DC 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480
Ograničenje prekostrujne zaštite	8 x In
[Ics] servisna prekidna moć	75 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 220...240 V 575 V Altivar meki starter ATS480 37,5 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 380...415 V 575 V Altivar meki starter ATS480 30 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 440 V 575 V Altivar meki starter ATS480 11,25 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 500 V 575 V Altivar meki starter ATS480 50 kA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 500 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.

[ui] nazivni napon izolacije	690 V 575 V Altivar meki starter ATS480 u skladu sa EN/IEC 60947-2
[uimp] nazivni podnosivi impulsni napon	8 kV u skladu sa EN/IEC 60947-2
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručni test okidanja Ručica
Lokalna signalizacija	Indikator okidanja ON/OFF očitavanje
Način montiranja	Sistemom na klik
Pozicija montiranja ručice	Vertikalno
Nosači za montažu	35 mm simetrična DIN šina
Razvodni blok češljaste sabirnice	DA
9 mm redovi	12
Visina	103 mm
Dubina	81 mm
Širina	108 mm
masa proizvoda	0,96 kg
Mehanička trajnost	20000 ciklusa
Električna trajnost	10000 ciklusa
Priprema za zaključavanje	Može se zaključati
opis opcija zaključavanja	Integrisano zaključavanje
Povezivanje - priključci	Tunelski priključci 1,5...50 mm <sup>2</sup> kruti Tunelski priključci 1...35 mm <sup>2</sup> fleksibilni
Dužina ogoljenog dela žice	20 mm
Moment pritezanja	3,5 N.m
Diferencijalna zaštita	Poseban blok

## Okruženje

Ip stepen zaštite	UKCA sertifikacija conforming to IEC 60529
Ik stepen zaštite	IK05 conforming to EN/IEC 62262
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...70 °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	8,6 cm
Package 1 Width	12,4 cm

Package 1 Length	15,7 cm
Package 1 Weight	977,0 g
Unit Type of Package 2	S03
Number of Units in Package 2	12
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	12,48 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	49 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze proizvodnje [A1–A3]	8 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze distribucije [A4]	0.3 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze instalacije [A5]	0.1 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze korišćenja [B2, B3, B4, B6]	38 kg CO2 eq.
Ugljenični otisak faze kraja životnog ciklusa [C1–C4]	2 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	E6bcfac5-a8c1-4bc2-b9b0-148b3c04ae46
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 silikona	Ne

### Use Longer

#### Produženje trajanja veka

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

### Use Again

#### Prepakovanje i prefabrikovanje

Potencijal za recikliranje, u %	58
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.