

# Lista sa podacima o proizvodima

Specifikacije



## NG125 - prekidač - NG125N - 3P - 125A - C kriva

18644

### Osnovne informacije

Grupa proizvoda	NG125 Acti9
Ime proizvoda	Acti 9 NG125
Tip proizvoda ili komponente	Minijaturni prekidač
Kratko ime uređaja	NG125N
Primena uređaja	Razvod električne energije
Broj polova	3P
Broj zaštićenih polova	3
[In] nazivna struja	125 A pri 40 °C
Tip mreže	DC AC
Tehnologija zaštitne jedinice	Termomagnetna
Kod krive	C
Prekidna moć	20 kA Icu pri ≤ 375 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 10 kA Icu pri 500 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 20 kA Icu pri 440 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 25 kA Icu pri 380...415 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 50 kA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz 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

### Dopunske informacije

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Ue] nazivni napon	≤ 375 V DC 380...415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Ograničenje prekostrujne zaštite	8 x In
[Ics] servisna prekidna moć	37,5 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 18,75 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 15 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 7,5 kA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz 20 kA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - ≤ 375 V DC
[Ui] nazivni napon izolacije	690 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2

<b>[Uimp] nazivni podnosivi impulsni napon</b>	8 kV u skladu sa EN/IEC 60947-2
<b>Indikator pozicije kontakta</b>	Da
<b>Tip upravljanja</b>	Ručica Ručni test okidanja
<b>Lokalna signalizacija</b>	Indikator okidanja ON/OFF očitavanje
<b>Način montiranja</b>	Sistemom na klik
<b>Nosači za montažu</b>	35 mm simetrična DIN šina
<b>Razvodni blok češljaste sabirnice</b>	NE
<b>9 mm redovi</b>	9
<b>Visina</b>	103 mm
<b>Širina</b>	81 mm
<b>Dubina</b>	81 mm
<b>Masa proizvoda</b>	0,72 kg
<b>Mehanička trajnost</b>	20000 ciklusa
<b>Električna trajnost</b>	5000 ciklusa
<b>Priprema za zaključavanje</b>	Može se zaključati
<b>Opis opcija zaključavanja</b>	Integrisano zaključavanje
<b>Povezivanje - priključci</b>	Tunelski priključci 16...70 mm <sup>2</sup> kruti Tunelski priključci 10...50 mm <sup>2</sup> fleksibilni
<b>Dužina ogoljenog dela žice</b>	20 mm
<b>Moment pritezanja</b>	6 N.m
<b>Diferencijalna zaštita</b>	Poseban blok

## Okruženje

<b>Standardi</b>	EN/IEC 60947-2
<b>Ip stepen zaštite</b>	IP20 u skladu sa IEC 60529
<b>Ik stepen zaštite</b>	IK05 u skladu sa EN/IEC 62262
<b>Stepen zaprljanosti</b>	3 u skladu sa 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>Temperatura okoline za rad uređaja</b>	-30...70 °C
<b>Temperatura okoline za skladištenje</b>	-40...70 °C

## Pakovanje

<b>Unit Type of Package 1</b>	PCE
<b>Number of Units in Package 1</b>	1
<b>Package 1 Height</b>	8,6 cm
<b>Package 1 Width</b>	12,4 cm
<b>Package 1 Length</b>	12,8 cm
<b>Package 1 Weight</b>	799 g
<b>Unit Type of Package 2</b>	S03

Number of Units in Package 2	18
Package 2 Height	30 cm
Package 2 Width	30 cm
Package 2 Length	40 cm
Package 2 Weight	14,87 kg

## Održivost ponude

Status održive ponude	Green Premium proizvod
Propis REACH	<a href="#">REACH deklaracija</a>
REACH bez SVHC	Da
EU RoHS direktiva	Usaglašeno <a href="#">EU RoHS deklaracija</a>
Bez toksičnih teških metala	Da
Bez žive	Da
RoHS regulativa za Kinu	<a href="#">RoHS deklaracija za Kinu</a> Proaktivna RoHS deklaracija za Kinu (izvan RoHS pravnog okvira za Kinu)
Informacije o RoHS izuzecima	Da
Izjava o zaštiti okoliša	<a href="#">Profil ekološke prihvatljivosti proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju radnog veka</a>
WEEE	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.

## Ugovorna garancija

Garancija	18 months
-----------	-----------

## Preporučene zamene