



### Osnovno

Serijski broj proizvoda	NG125
Opseg	Acti 9
Naziv proizvoda	Acti 9 NG125
Vrsta proizvoda ili dijela	Minijaturni prekidač
Skraćeno ime uređaja	NG125H
Namjena uređaja	Distribucija
Opis polova	2P
Broj zaštićenih polova	2
[In] nazivna struja	50 A at 40 °C
Vrsta mreže	DC AC
Tehnologija prekidne jedinice	Termalno-magnetsko
Kod krivulje	C
Prekidna moć	12 kA Icu 500 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 30 kA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 36 kA Icu 380...415 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 70 kA Icu 220...240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 25 kA Icu <= 250 V DC EN/IEC 60947-2
Kategorija korištenja	Kategorija A IEC 60947-2
Prikladnost za izolaciju	Yes conforming to IEC 60947-2

### Dodatno

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Ue] radni nazivni napon	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 <= 250 V DC
Granica magnetskog prekidanja	8 x In +/- 20 %

[Ics] nazivna prekidna moć	52,5 kA 75 % EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 22,5 kA 75 % EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 9 kA 75 % EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz 25 kA 100 % EN/IEC 60947-2 - <= 250 V DC
[Ui] nazivni napon izolacije	690 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2
[Uimp] nazivni impulsni podnosivi napon	8 kVEN/IEC 60947-2
Indikator pozicije kontakta	Da
Tip upravljanja	Ručno ispitivanje okidanja Ručica
Lokalna signalizacija	Indikacija uključeno/isključeno Indikator tripa
Način montiranja	Natisni
Pomoć za montažu	35 mm simetrišna DIN šina
Kompatibilnost kombinirane sabirnice i distribucijskog bloka	YES
9 mm vrhovi	6
Visina	103 mm
Širina	54 mm
Dubina	81 mm
Masa proizvoda	0,48 kg
Mehanička izdržljivost	20000 ciklus/a
Električna izdržljivost	10000 ciklus/a
Dodatak za zaključavanje	Sa zaključavanjem
Opis opcija za zaključavanje	Integrirano ključanje
Priključci - stezaljke	Tunel - stezaljke 1,5...50 mm <sup>2</sup> krut Tunel - stezaljke 1...35 mm <sup>2</sup> fleksibilni
Dužina skidanja izolacije	20 mm
Tightening torque	3,5 N.m
Zaštita od curenja struje zemljospoja	Zasebni blok

## Okolina

Norme	EN/IEC 60947-2
IP stupanj zaštite	IP20 conforming to IEC 60529
IK stupanj zaštite	IK05u skladu sEN/IEC 62262
Stupanj onečišćenja	3 u skladnosti sa IEC 60947-2
Kategorija prenapona	IV
Prilagođeno torpskim uvjetima	2 IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % 55 °C
Okolišna temperatura zraka pri radu	-30...70 °C
Okolišna temperatura zraka pri skladištenju	-40...70 °C

## Packing Units

Paket 1 Težina	0,475 kg
Paket 1 Visina	0,800 dm
Paket 1 Širina	0,550 dm
Paket 1 Duljina	1,100 dm

## Offer Sustainability

Status održive ponude	Proizvod Green Premium
Uredba REACH	<a href="#">Izjava REACH</a>
REACH, bez SVHC	Da
Direktiva EU RoHS	Sukladno

#### Izjava EU RoHS

Bez otrovnih teških metala	Da
Bez žive	Da
Informacije o RoHS izuzeću	Da
Propis RoHS za Kinu	<a href="#">Izjava RoHS za Kinu</a> Proaktivna izjava RoHS za Kinu (izvan pravnog dosega propisa RoHS za Kinu)
Izjava o očuvanju okoliša	<a href="#">Ekološki profil proizvoda</a>
Profil cirkularnosti	<a href="#">Informacije o kraju vijeka trajanja</a>
WEEE	Proizvod se na tržištima EU mora odlagati u skladu sa specifičnim propisima o prikupljanju otpada; nikako se ne smije odlagati s komunalnim otpadom.

#### Ugovorno jamstvo

Jamstvo	18 months
---------	-----------