



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	1P
Broj zaštićenih polova	1
[In] nazivna struja	50 A at 40 °C
Vrsta mreže	DC AC
Tehnologija prekidne jedinice	Termalno-magnetsko
Kod krivulje	C
Prekidna moć	36 kA Icu 220...240 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 36 kA Icu 12 V DC EN/IEC 60947-2 70 kA Icu 110...130 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2 36 kA Icu 125 V DC EN/IEC 60947-2 25 kA Icu ≤ 144 V DC EN/IEC 60947-2 9 kA Icu 380...415 V AC 50/60 Hz EN/IEC 60947-2
Kategorija korištenja	Category A conforming to IEC 60947-2
Prikladnost za izolaciju	Da IEC 60947-2

Dodatno

Mrežna frekvencija	50/60 Hz
[Ue] radni nazivni napon	380...415 V AC 50/60 Hz 125 V DC ≤ 144 V DC 12 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 110...130 V AC 50/60 Hz

Granica magnetskog prekidanja	8 x In +/- 20 %
[Ics] nazivna prekidna moć	52,5 kA 75 % EN/IEC 60947-2 - 110...130 V AC 50/60 Hz 27 kA 75 % EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 6,75 kA 75 % EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 36 kA 100 % EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 36 kA 100 % EN/IEC 60947-2 - 125 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	Ručica Ručno ispitivanje okidanja
Lokalna signalizacija	Indikator tripa Indikacija uključeno/isključeno
Način montiranja	Natisni
Pomoć za montažu	35 mm simetrišna DIN šina
Kompatibilnost kombinirane sabirnice i distribucijskog bloka	da
9 mm vrhovi	3
Visina	103 mm
Širina	27 mm
Dubina	81 mm
Masa proizvoda	0,24 kg
Mehanička izdržljivost	20000 ciklus/a
Električna izdržljivost	10000 cycles
Dodatak za zaključavanje	Sa zaključavanjem
Opis opcija za zaključavanje	Integrirano ključanje
Priključci - stezaljke	Tunel - stezaljke 1,5...50 mm ² krut Tunel - stezaljke 1...35 mm ² fleksibilni
Dužina skidanja izolacije	20 mm
Tightening torque	3,5 N.m
Zaštita od curenja struje zemljospoja	Bez

Okolina

Norme	EN/IEC 60947-2
IP stupanj zaštite	IP20 u skladnosti sa 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 conforming to IEC 60068-1
Relativna vlažnost	95 % at 55 °C
Okolišna temperatura zraka pri radu	-30...70 °C
Okolišna temperatura zraka pri skladištenju	-40...70 °C

Packing Units

Vrsta pakirne jedinice Paketa 1	PCE
Broj pakirnih jedinica u Paketu 1	1
Paket 1 Težina	247 g
Paket 1 Visina	3 cm
Paket 1 Širina	8,1 cm
Paket 1 Duljina	11 cm
Vrsta pakirne jedinice Paketa 2	BB1
Broj pakirnih jedinica u Paketu 2	12
Paket 2 Težina	3,044 kg

Paket 2 Visina	9,1 cm
Paket 2 Širina	12,1 cm
Paket 2 Duljina	36,3 cm
Vrsta pakirne jedinice Paketa 3	S03
Broj pakirnih jedinica u Paketu 3	72
Paket 3 Težina	18,751 kg
Paket 3 Visina	30 cm
Paket 3 Širina	30 cm
Paket 3 Duljina	40 cm

Offer Sustainability

Status održive ponude	Proizvod Green Premium
Uredba REACH	Izjava REACH
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	Izjava RoHS za Kinu Proaktivna izjava RoHS za Kinu (izvan pravnog doseg propisa RoHS za Kinu)
Izjava o očuvanju okoliša	Ekološki profil proizvoda
Profil cirkularnosti	Informacije o kraju vijeka trajanja
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
---------	-----------