



Osnovne informacije

| | |
|-------------------------------|--|
| Grupa proizvoda | NG125 |
| Grupa proizvoda | Acti9 |
| Ime proizvoda | Acti 9 NG125 |
| Tip proizvoda ili komponente | Minijaturni prekidač |
| Kratko ime uređaja | NG125L |
| Primena uređaja | Razvod električne energije |
| Broj polova | 1P |
| Broj zaštićenih polova | 1 |
| [in] nazivna struja | 63 A pri 40 °C |
| Tip mreže | AC DC |
| Tehnologija zaštitne jedinice | Termomagnetna |
| Kod krive | C |
| Prekidna moć | 50 KA Icu pri 220...240 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 100 KA Icu pri 110...130 V AC 50/60 Hz u skladu sa EN/IEC 60947-2 50 KA Icu pri 12 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 50 KA Icu pri 125 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 36 KA Icu pri <= 144 V DC u skladu sa EN/IEC 60947-2 12,5 kA Icu pri 380...415 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 | 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 |
| Ograničenje prekostrujne zaštite | 8 x In +/- 20 % |
| [ics] servisna prekidna moć | 37,5 KA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 75 KA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 110...130 V AC 50/60 Hz 9,37 KA 75 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 50 KA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 50 KA 100 % u skladu sa EN/IEC 60947-2 - 125 V DC |
| [ui] nazivni napon izolacije | 690 V AC 50/60 Hz 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 | ON/OFF očitavanje Indikator okidanja |
| Način montiranja | Sistemom na klik |
| Nosači za montažu | 35 mm simetrična DIN šina |
| Razvodni blok češljaste sabirnice | DA |
| 9 mm redovi | 3 |

| | |
|----------------------------|--|
| Visina | 103 mm |
| Širina | 27 mm |
| Dubina | 81 mm |
| Masa proizvoda | 0,24 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 ² kruti Tunelski priključci 1...35 mm ² fleksibilni |
| Dužina ogoljenog dela žice | 20 mm |
| Moment pritezanja | 3,5 N.m |
| Diferencijalna zaštita | Bez |




Okruženje

| | |
|-------------------------------------|-------------------------------|
| Standardi | EN/IEC 60947-2 |
| Ip stepen zaštite | IP20 u skladu sa IEC 60529 |
| Ik stepen zaštite | IK05 u skladu sa 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 | 8,2 cm |
| Package 1 Width | 3,0 cm |
| Package 1 Length | 11,0 cm |
| Package 1 Weight | 248,0 g |
| Unit Type of Package 2 | BB1 |
| Number of Units in Package 2 | 12 |
| Package 2 Height | 8,7 cm |
| Package 2 Width | 12,0 cm |
| Package 2 Length | 36,0 cm |
| Package 2 Weight | 3,063 kg |
| Unit Type of Package 3 | S03 |
| Number of Units in Package 3 | 72 |
| Package 3 Height | 30,0 cm |
| Package 3 Width | 30,0 cm |
| Package 3 Length | 40,0 cm |
| Package 3 Weight | 18,865 kg |

Održivost ponude

| | |
|------------------------------|--|
| Status održive ponude | Green Premium proizvod |
| Propis REACH |  REACH Deklaracija |
| REACH bez SVHC | Da |
| EU RoHS direktiva | Usaglašeno  EU RoHS Deklaracija |
| Bez toksičnih teških metala | Da |
| Bez žive | Da |
| Informacije o RoHS izuzecima |  Da |

| | |
|--------------------------|---|
| RoHS regulativa za Kinu | RoHS Deklaracija Za Kinu |
| Izjava o zaštiti okoliša | Profil Ekološke Prihvatljivosti Proizvoda |
| Profil cirkularnosti | Informacije O Kraju Radnog Veka |
| 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 meseci |
|-----------|-----------|