



### Galvenā

|                                |                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Produktu klāsts                | NG125                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Diapazons                      | Acti9                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Produkta nosaukums             | Acti9 NG125                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Produkta vai sastāvdaļas veids | Miniatūrs ķēdes pārtraucējs                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Ierīces īsais nosaukums        | NG125N                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Ierīces lietojumprogramma      | Izplatīšana                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Polu apraksts                  | 4P                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Aizsargājamo polu skaits       | 4                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| [In] nominālā strāva           | 80 A pie 40 °C                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Tīkla veids                    | AC<br>DC                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Ceļojuma vienības tehnoloģija  | Termiski-magnētisks                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Līknes kods                    | B                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Pārrāvuma spēja                | 20 kA Icu pie ≤ 500 V DC atbilst EN/IEC 60947-2<br>10 kA Icu pie 500 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2<br>20 kA Icu pie 440 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2<br>25 kA Icu pie 380...415 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2<br>50 kA Icu pie 220...240 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2 |
| Izmantošanas kategorija        | Kategorija atbilst IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| Piemērotība izolācijai         | Jā atbilst IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                              |

### Papildinošs

|                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Tīkla frekvence                               | 50/60 Hz                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Ue] nominālais darbības spriegums            | 380...415 V AC 50/60 Hz<br>500 V AC 50/60 Hz<br>≤ 500 V DC<br>220...240 V AC 50/60 Hz<br>440 V AC 50/60 Hz                                                                                                                                                                                            |
| Magnētiskā izslēgšanas ierobežojums           | 4 x In                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| [Ics] nominālā pakalpojuma pārtraukuma jauda  | 37,5 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>18,75 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz<br>15 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 75 % atbilst EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz<br>20 kA 100 % atbilst EN/IEC 60947-2 - ≤ 500 V DC |
| [Ui] nominālais izolācijas spriegums          | 690 V AC 50/60 Hz atbilst EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                              |
| [Uimp] nominālais impulsu izturības spriegums | 8 kV atbilst EN/IEC 60947-2                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Kontakta pozīcijas indikators                 | Jā                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Kontroles veids                               | Manuāla izslēgšanas pārbaude<br>Pārslēgt                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Vietējā signalizācija                         | Brauciena indikators<br>ON/OFF indikācija                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Montāžas režīms                               | Piesprādzējams                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Uzstādīšanas pozīcija                         | Vertikāli                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Montāžas atbalsts                             | 35 mm simetriska DIN sliede                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Ķemmes kopnes un sadales bloka saderība       | NĒ                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |

|                                   |                                                                                                                 |
|-----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 9 mm atstarpe                     | 12                                                                                                              |
| Augstums                          | 103 mm                                                                                                          |
| Dziļums                           | 81 mm                                                                                                           |
| Platums                           | 108 mm                                                                                                          |
| Neto svars                        | 0,96 kg                                                                                                         |
| Mehāniskā izturība                | 20000 cikli                                                                                                     |
| Elektriskā izturība               | 5000 cikli                                                                                                      |
| Piekaramās atslēgas nodrošināšana | Aizslēdzams                                                                                                     |
| Bloķēšanas opciju apraksts        | Integrēta piekaramā atslēga                                                                                     |
| Savienojumi - termināļi           | Tuneļa tipa termināļi 16...70 mm <sup>2</sup> stingrs<br>Tuneļa tipa termināļi 10...50 mm <sup>2</sup> elastīgs |
| Stieples noņemšanas garums        | 20 mm                                                                                                           |
| Pievilkšanas griezes moments      | 6 Nm                                                                                                            |
| Aizsardzība pret zemes noplūdi    | Atsevišķs bloks                                                                                                 |

## Vide

|                                          |                           |
|------------------------------------------|---------------------------|
| Standarti                                | EN/IEC 60947-2            |
| IP aizsardzības pakāpe                   | IP20 atbilst IEC 60529    |
| IK aizsardzības pakāpe                   | IK05 atbilst EN/IEC 62262 |
| Piesārņojuma pakāpe                      | 3 atbilst IEC 60947-2     |
| Pārsprieguma kategorija                  | IV                        |
| Tropizācija                              | 2 atbilst IEC 60068-1     |
| Relatīvais mitrums                       | 95 % pie 55 °C            |
| Apkārtējā gaisa temperatūra darbībai     | -30...70 °C               |
| Apkārtējā gaisa temperatūra uzglabāšanai | -40...70 °C               |

## Iepakojšanas vienības

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Pirmā iepakojuma vienības tips | PCE       |
| Vienību skaits 1. iepakojumā   | 1         |
| 1. iepakojuma augstums         | 8,6 cm    |
| 1. iepakojuma platums          | 12,4 cm   |
| 1. iepakojuma garums           | 15,7 cm   |
| 1. iepakojuma svars            | 1,057 kg  |
| Otrā iepakojuma vienības tips  | S03       |
| Vienību skaits 2. iepakojumā   | 12        |
| 2. iepakojuma augstums         | 30,0 cm   |
| 2. iepakojuma platums          | 30,0 cm   |
| 2. iepakojuma garums           | 40,0 cm   |
| 2. iepakojuma svars            | 13,171 kg |

## Piedāvājiēt ilgtspēju

|                                 |                                                                                                                                                                    |
|---------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ilgtspējīgs piedāvājuma statuss | Green Premium izstrādājums                                                                                                                                         |
| REACH regula                    |  REACH Deklarācija                                                              |
| ES RoHS direktīva               | Atbilstīgs  ES RoHS Deklarācija                                                 |
| Toxic heavy metal free          | Yes                                                                                                                                                                |
| Mercury free                    | Yes                                                                                                                                                                |
| RoHS exemption information      |  Yes                                                                            |
| Ķīnas RoHS regula               |  Ķīnas RoHS Deklarācija                                                         |
| Vides informācijas publicēšana  |  Produkta Ietekme Uz Vidi                                                       |
| Cirkularitātes profils          |  Informācija Par Eksploatācijas Izbeigšanu                                      |
| WEEE                            | Eiropas Savienības tirgū no šī produkta ir jāatbrīvojas, ievērojot noteiktu atkritumu savākšanas kārtību, un produkts nedrīkst nonākt sadzīves atkritumu tvertnēs. |

## Līguma garantija

---

Garantija

18 months

---