



Teknisk informasjon

| | |
|------------------------------|--|
| Produktspekter | NG125 |
| Serie | Acti 9 |
| Produktnavn | Acti 9 NG125 |
| Produkt eller type komponent | Miniatur sikring |
| Kortnavn utstyr | NG125L |
| Applikasjon | Distribusjon |
| Antall poler | 4P |
| Antall poler med vern | 4 |
| Plassering av nøytral | VENSTRE |
| [In] merkestrøm | 50 A på 40 °C |
| Type nettverk | AC DC |
| Vernteknologi | Termisk-magnetisk |
| Kurve kode | B |
| Bryteevne | 100 KA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 40 KA Icu at 440 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 50 KA Icu at 380...415 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 15 KA Icu at 500 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 36 KA Icu på <= 500 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 |
| Utnyttelsekategori | Category A conforming to IEC 60947-2 |
| Egnethet for isolasjon | Yes conforming to IEC 60947-2 |

Komplementær

| | |
|--|--|
| Nettverksfrekvens | 50/60 Hz |
| [Ue] merkespenning | 380...415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz <= 500 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz |
| Magnetic tripping limit | 4 x In |
| [Ics] service bryteevne | 75 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 37.5 KA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 380...415 V AC 50/60 Hz 30 KA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 11.25 KA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz 50 KA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 500 V DC |
| [Ui] isolasjonsspenning | 690 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 |
| [Uimp] Nominell impuls spenning | 8 kV conforming to EN/IEC 60947-2 |
| Kontaktposisjonsindikering | Ja |
| Kontrolltype | Manual utløsning test Kipp |
| Lokal varsling | PÅ/AV indikasjon Trip indicator |
| Monteringsmetode | Klips på |
| Montering | 35 mm symmetrical DIN rail |
| Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet | YES |
| 9 mm polbredde | 12 |
| Høyde | 103 mm |
| Bredde | 108 mm |

| | |
|-------------------------------|--|
| Dybde | 81 mm |
| Vekt | 0,96 kg |
| Mekanisk levetid | 20000 sykluser |
| Elektrisk levetid | 10000 cycles |
| Tilpasset for hengselås | Låsbar med hengselås |
| Beskrivelse av låsemuligheter | Integrated padlocking |
| Tilkoblingsklemmer | Tunnelklemmer 1,5...50 Mm ² stiv Tunnel type terminals 1...35 mm ² flexible |
| Avmantlings lengde | 20 mm |
| Tiltrekningsmoment | 3.5 N.m |
| Jordfeilbeskyttelse | Separat blokk |

Miljø

| | |
|----------------------------------|---------------------------------|
| Standarder | EN/IEC 60947-2 |
| IP-grad | IP20 conforming to IEC 60529 |
| IK beskyttelsesklasse | IK05 i samsvar med EN/IEC 62262 |
| Forurensningsgrad | 3 conforming to IEC 60947-2 |
| Overspenningskategori | IV |
| Tropisk beskyttelse | 2 conforming to IEC 60068-1 |
| Relativ fuktighet | 95 % at 55 °C |
| Driftshøyde | 2000 m |
| Omgivelsestemperatur drift | -30...70 °C |
| Omgivelsestemperatur for lagring | -40...70 °C |

Packing Units

| | |
|-----------------------------|----------|
| Enhetstype forpakning 1 | PCE |
| Antall enheter forpakning 1 | 1 |
| Forpakning 1 vekt | 1,041 kg |
| Forpakning 1 høyde | 8,6 cm |
| Forpakning 1 bredde | 12,1 cm |
| Forpakning 1 lengde | 15,7 cm |

Offer Sustainability

| | |
|------------------------------|--|
| Produktets miljøstatus | Green Premium miljømerket produkt |
| REACH-regelverk | REACH-erklæring |
| REACH fri for SVHC | Ja |
| EU RoHS-direktiv | I samsvar EU RoHS-erklæring |
| Fri for giftige tungmetaller | Ja |
| Kvikksølvfri | Ja |
| Informasjon om RoHS-unntak | Ja |
| Kinas RoHS-forskrift | Kinas RoHS-Erklæring |
| Miljøinformasjon | Produktmiljøprofil |
| Produktets livssyklus | Informasjon Om Levetidsslutt |
| WEEE | Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall. |

Contractual warranty

| | |
|---------|-----------|
| Garanti | 18 months |
|---------|-----------|