



### Teknisk informasjon

Produktspekter	NG125
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti 9 NG125
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	NG125L
Applikasjon	Distribusjon
Antall poler	1P
Antall poler med vern	1
[In] merkestrøm	20 A at 40 °C
Type nettverk	AC DC
Vernteknologi	Termisk-magnetisk
Kurve kode	C
Bryteevne	50 KA Icu at 220...240 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2 100 KA Icu på 110 - 130 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 50 KA Icu på 12 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 50 KA Icu på 125 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 36 KA Icu på <= 144 V DC i samsvar med EN/IEC 60947-2 12,5 kA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz 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 125 V DC <= 144 V DC 12 V DC 220...240 V AC 50/60 Hz 110 - 130 V AC 50/60 Hz
Magnetic tripping limit	8 x In +/- 20 %
[Ics] service bryteevne	37,5 KA 75 % conforming to EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz 75 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 110 - 130 V AC 50/60 Hz 9,37 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz 50 KA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 60 V DC 50 KA 100 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 125 V DC
[Ui] isolasjonsspenning	690 V AC 50/60 Hz conforming to EN/IEC 60947-2
[Uimp] Nominell impuls <span>spenning</span>	8 kV conforming to EN/IEC 60947-2
Kontakt <span>posisjons</span> indikering	Ja
Kontrolltype	Manual utløsning test Kipp
Lokal varslin	Trip indicator PÅ/AV indikasjon
Monteringsmetode	Klips på
Montering	35 mm symmetrical DIN rail
Kam samleskinne fordelingsblokk kompatibilitet	YES
9 mm polbredde	3

Høyde	103 mm
Bredde	27 mm
Dybde	81 mm
Vekt	0,24 kg
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 cycles
Tilpasset for hengelås	Låsbar med hengelås
Beskrivelse av låsemuligheter	Integrated padlocking
Tilkoblingsklemmer	Tunnelklemmer1,5...50 Mm <sup>2</sup> stiv Tunnel type terminals1...35 mm <sup>2</sup> flexible
Avmantlings lengde	20 mm
Tiltrekningsmoment	3.5 N.m
Jordfeilbeskyttelse	Uten

## 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	244 g
Forpakning 1 høyde	3,2 cm
Forpakning 1 bredde	8,1 cm
Forpakning 1 lengde	11 cm
Enhetstype forpakning 2	BB1
Antall enheter forpakning 2	12
Forpakning 2 vekt	3,04 kg
Forpakning 2 høyde	9,1 cm
Forpakning 2 bredde	11,9 cm
Forpakning 2 lengde	36 cm
Enhetstype forpakning 3	S03
Antall enheter forpakning 3	72
Forpakning 3 vekt	18,762 kg
Forpakning 3 høyde	30 cm
Forpakning 3 bredde	30 cm
Forpakning 3 lengde	40 cm

## Offer Sustainability

Produktets miljøstatus	Green Premium miljømerket produkt
REACH-regelverk	 <a href="#">REACH-erklæring</a>
REACH fri for SVHC	Ja
EU RoHS-direktiv	I samsvar  <a href="#">EU RoHS-erklæring</a>
Fri for giftige tungmetaller	Ja
Kvikksølvfri	Ja
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja

Kinas RoHS-forskrift	<a href="#">Kinas RoHS-Erklæring</a>
Miljøinformasjon	<a href="#">Produktmiljøprofil</a>
Produktets livssyklus	<a href="#">Informasjon Om Levetidsslutt</a>
WEEE	Innen EU må produktet avhendes i henhold til bestemte regler for avfallshåndtering og aldri kastes som husholdningsavfall.

### Contractual warranty

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