



Teknisk informasjon

Produktspekter	NG125
Serie	Acti 9
Produktnavn	Acti9 NG125LMA
Produkt eller type komponent	Miniatyr sikring
Kortnavn utstyr	NG125LMA
Applikasjon	Motor
Antall poler	2P
Antall poler med vern	2
[In] merkestrøm	4 A på 40 °C
Type nettverk	AC
Vernteknologi	Magnetisk
Kurve kode	MA
Bryteevne	100 KA Icu på 220...240 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 40 KA Icu på 440 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 50 KA Icu på 380 - 415 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2 15 kA Icu på 500 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
Utnyttelsekategori	Kategori A i samsvar med IEC 60947-2
Egnethet for isolasjon	Ja i samsvar med IEC 60947-2

Komplementær

Nettverksfrekvens	50/60 Hz
[Ue] merkespenning	380 - 415 V AC 50/60 Hz 500 V AC 50/60 Hz 220...240 V AC 50/60 Hz 440 V AC 50/60 Hz
Magnetisk utløsningsnivå	12 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 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz 30 KA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 11,25 kA 75 % i samsvar med EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz
[Ui] isolasjonsspenning	690 V AC 50/60 Hz i samsvar med EN/IEC 60947-2
[Uimp] nominell impuls-spenning	8 kV i samsvar med 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	Ja
9 mm polbredde	6
Høyde	103 mm
Dybde	81 mm
Bredde	54 mm
Vekt	0,48 kg
Mekanisk levetid	20000 sykluser
Elektrisk levetid	10000 sykluser

Tilpasset for hengelås	Låsbar med hengelås
Beskrivelse av forskjellige låsesystemer	Integrated padlocking
Tilkoblingsklemmer	Tunnelklemmer1,5...50 Mm² Stiv Tunnelklemmer1...35 mm² Fleksibel
Avmantlingslengde	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 conforming to EN/IEC 62262
Forurensningsgrad	3 i samsvar med IEC 60947-2
Overspenningskategori	IV
Tropisk beskyttelse	2 i samsvar med IEC 60068-1
Relativ fuktighet	95 % på 55 °C
Driftshøyde	2000 m
Omgivelsestemperatur drift	-30...70 °C
Omgivelsestemperatur for lagring	-40...70 °C

Forpakkingsinformasjon

Enhetstype pakke 1	PCE
Antall enheter i pakke 1	1
Pakke 1 Høyde	5,8 cm
Pakke 1 Bredde	8,1 cm
Pakke 1 Vekt	11 cm
Package 1 Weight	470 g
Enhetstype pakke 2	BB1
Antall enheter i pakke 2	6
Pakke 2 Høyde	9,1 cm
Pakke 2 Bredde	11,9 cm
Pakke 2 Lengde	35,8 cm
Pakke 2 Vekt	2,905 kg
Enhetstype pakke 3	S03
Antall enheter i pakke 3	36
Pakke 3 Høyde	30 cm
Pakke 3 Bredde	30 cm
Pakke 3 Lengde	40 cm
Pakke 3 Vekt	17,917 kg

Bærekraftig

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
Kinas RoHS-forskrift	 Kinas RoHS-Erklæring
Informasjon om RoHS-unntak	 Ja
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.

Garantiperiode

Garanti

18 months