



### Hauptmerkmale

Baureihe	NG125
Baureihe	Acti9
Produktname	Acti 9 NG125LMA
Produkt- oder Komponententyp	Leitungsschutzschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	NG125LMA
Geräteanwendung	Motor
Beschreibung der Pole	2P
Anzahl der geschützten Pole	2
[In] Bemessungsstrom	4 A bei 40 °C
Netzwerktyp	AC
Auslöser-Technologie	Magnetisch
Kurvenscheibe	MA
Ausschaltvermögen	100 KA Icu bei 220 - 240 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 40 KA Icu bei 440 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 50 KA Icu bei 380 - 415 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2 15 kA Icu bei 500 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2
Nutzungskategorie	Kategorie A entspricht IEC 60947-2
Eignung für Isolation	Ja entspricht IEC 60947-2
Normen	EN/IEC 60947-2

### Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	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
Magnetische Auslösegrenze	12 x In
[Ics] Bemessungsbetriebs-Ausschaltvermögen	75 KA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 220 - 240 V AC 50/60 Hz 37,5 KA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 380 - 415 V AC 50/60 Hz 30 KA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 440 V AC 50/60 Hz 11,25 kA 75 % entspricht EN/IEC 60947-2 - 500 V AC 50/60 Hz
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	690 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-2
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	8 kV entspricht EN/IEC 60947-2
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Kontrolltyp	Manueller Auslösetest Kippschalter
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige Auslöseanzeige
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken	Ja
9-mm-Raster	6
Höhe	103 mm

Tiefe	81 mm
Breite	54 mm
Produktgewicht	0,48 kg
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Vorrichtungen für Vorhängeschlösser	Verriegelbar
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Integrierte Verriegelung
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen 1,5...50 Mm <sup>2</sup> fest Tunnelklemmen 1...35 mm <sup>2</sup> flexibel
Drahtabsolierungslänge	20 mm
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm
Erdschlussschutz	Separater Block

## Montage

Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK05 entspricht EN/IEC 62262
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-2
Überspannungskategorie	IV
Tropentauglichkeit	2 entspricht IEC 60068-1
Relative Luftfeuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Betriebshöhe	2.000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-30...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

## Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	5,8 cm
VPE 1 Breite	8,1 cm
VPE 1 Länge	11 cm
VPE 1 Gewicht	470 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	9,1 cm
VPE 2 Breite	11,9 cm
VPE 2 Länge	35,8 cm
VPE 2 Gewicht	2,905 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	36
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	17,917 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	 <a href="#">Ja</a>
RoHS-Richtlinie für China	 <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>
Umweltproduktdeklaration	 <a href="#">Produktumweltprofil</a>

---

Kreislaufwirtschafts-Profil

 [Entsorgungsinformationen](#)

---

WEEE

Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

---

### Vertragliche Gewährleistung

---

Gewährleistung

18 months

---