



Hauptmerkmale

Baureihe	Acti 9
Produktname	Acti 9 NG125NA
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	NG125NA
Geräteanwendung	Ein- und Ausschalten unter Last Verteilung
Beschreibung der Pole	3P
Anzahl von geschützten Polen	3
Anwendungskategorie	AC-22A entspricht IEC 60947-3 AC-22B entspricht IEC 60947-3 AC-23B entspricht IEC 60947-3
Eignung für Isolation	Ja entspricht IEC 60947-3

Zusatzmerkmale

Nennbetriebsstrom I _e	125 A bei 500 V AC 50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung U _e	500 V AC 50/60 Hz
Nennkurzschl.-Schaltleist. I _{cm}	2 kA Trennschalter alleine
Nennkurzzeitstrom I _{cw}	1,5 kA während 50 ms entspricht IEC 60947-3
Nennisolationsspannung U _i	690 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	8 kV entspricht IEC 60947-3
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Betätigungsart	Kippschalter Manueller Auslösetest
Anzeigen am Gerät	Auslöseanzeige ON/OFF-Anzeige
Montagevariante	Befestigt
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
9-mm-Raster	9
Höhe	103 mm
Breite	81 mm
Tiefe	81 mm
Produktgewicht	0,72 kg
Farbe	Schwarz
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	Kategorie A: 1000 Zyklen AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3 Kategorie B: 200 Zyklen AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-3
Sperrvorrichtung	Verriegelbar
Beschreibung der Verriegelungsoptionen	Integrierte Verriegelung
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten) 16...70 mm ² fest Tunnelklemmen (oben oder unten) 10...50 mm ² flexibel
Drahtabsolierungslänge	Hauptstromkreis: 20 mm für oben oder unten Verbindung
Anzugsmoment	Hauptstromkreis: 6 Nm oben oder unten

Montage

Normen	EN 60947-3 IEC 60947-3
Produktzertifizierungen	VDE
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 entspricht IEC 60529
Schutzart (IK)	IK05
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-3
Tropenfest	2 entspricht IEC 60068-1
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-10...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	Ja
RoHS-Richtlinie für China	RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Entsorgungsinformationen
WEEE	Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen.

Vertragliche Gewährleistung

Garantie	18 months
----------	-----------