



Hauptmerkmale

Baureihe	Acti 9
Produktname	Acti 9 iSW-NA
Produkt oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	iSW-NA
Geräteanwendung	Isolierung Steuerung
Beschreibung der Pole	1P + N
Neutralposition	Links
Anwendungskategorie	AC-22A entspricht EN/IEC 60947-3
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-3

Zusatzmerkmale

Nennbetriebsstrom I _e	40 A bei 230/240 V AC 50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung U _e	230/240 V AC 50/60 Hz
Nennkurzschl.-Schaltleist. I _{cm}	5 kA Trennschalter alleine
Nennkurzzeitstrom I _{cw}	800 A während 1 s
Nennisolationsspannung U _i	500 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-3
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	6 kV entspricht EN/IEC 60947-3
Betätigungsart	Kippschalter Remote-Auslösung
Anzeigen am Gerät	ON/OFF-Anzeige
Plus-Kontaktanzeige	Ja
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität	Oben oder unten: ja
9-mm-Raster	4
Höhe	85 mm
Breite	36 mm
Tiefe	74 mm
Produktgewicht	0,17 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	15000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten) 1 Kabel 1...25 mm ² flexibel mit Aderendhülse Tunnelklemmen (oben oder unten) 1 Kabel 1...25 mm ² flexibel ohne Aderendhülse Tunnelklemmen (oben oder unten) 1 Kabel 1...35 mm ² fest ohne Aderendhülse
Drahtisolationlänge	14 mm
Anzugsmoment	3,5 Nm
Produktkompatibilität	Auslösefreigabe

Montage

Normen	IEC 60947-3 EN 60947-3
Schutzart (IP)	IP20
Verschmutzungsgrad	3 entspricht IEC 60947-3
Tropenfest	2
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-35...70 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...85 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
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
----------	-----------