

Hauptmerkmale

Baureihe	Acti9
Produktname	Acti9 iSW-NA
Produkt- oder Komponententyp	Lasttrennschalter
Kurzbezeichnung des Geräts	iSW-NA
Geräteanwendung	Steuerung Isolierung
Beschreibung der Pole	3P + N
Neutralposition	Links
Nutzungskategorie	AC-22A entspricht EN/IEC 60947-3
Eignung für Isolation	Ja entspricht EN/IEC 60947-3

Zusatzmerkmale

[Ie] Betriebsbemessungsstrom	63 A bei 400/415 V AC 50/60 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	400/415 V AC 50/60 Hz
[Icm] Bemessungsgrenz-Kurzschlusseinschaltvermögen	5 kA Lasttrennschalter allein
[Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit	800 A während 1 s
[Ui] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz entspricht EN/IEC 60947-3
[Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	6 kV entspricht EN/IEC 60947-3
Kontrolltyp	Kippschalter Remote-Auslösung
Lokale Signalisierung	ON/OFF-Anzeige
Kontaktstellungsanzeige	Ja
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	DIN-Schiene
Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken	Oben oder unten: ja
9-mm-Raster	8
Höhe	85 mm
Breite	72 mm
Tiefe	74 mm
Produktgewicht	0,3 kg
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	20000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	10000 Zyklen
Anschlüsse - Klemmen	Tunnelklemmen (oben oder unten) 1 Kabel(n) 1...25 mm ² flexibel mit Kabelende Tunnelklemmen (oben oder unten) 1 Kabel(n) 1...25 mm ² flexibel ohne Kabelende Tunnelklemmen (oben oder unten) 1 Kabel(n) 1...35 mm ² fest ohne Kabelende
Drahtisolationlänge	14 mm
[M] Anzugsdrehmoment	3,5 Nm
Produktkompatibilität	Auslösefreigabe

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgelegt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige Risikoabschätzung sowie eine Bewertung und Prüfung der Produkte hinsichtlich ihres entsprechenden Einsatzes durchzuführen. Schneider Electric Industries SAS und die entsprechenden Tochter- oder Konzerngesellschaften übernehmen nicht die Haftung für den missbräuchlichen Gebrauch der hier enthaltenen Informationen.

Montage

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

Verpackungseinheiten

VPE 1 Art	PCE
VPE 1 Menge	1
VPE 1 Höhe	7,500 cm
VPE 1 Breite	8,000 cm
VPE 1 Länge	9,800 cm
VPE 1 Gewicht	335,000 g
VPE 2 Art	S03
VPE 2 Menge	27
VPE 2 Höhe	30,000 cm
VPE 2 Breite	30,000 cm
VPE 2 Länge	40,000 cm
VPE 2 Gewicht	9,453 kg

Nachhaltigkeit

SCIP-Nummer	148e928d-91fe-4e26-b988-2e087ded0053
REACH-Verordnung	REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform EU-RoHS-Deklaration
Giftiges Schwermetall frei	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Ausnahmeinformatioenen	Ja
China RoHS-Verordnung	RoHS-Erklärung Für China
Veröffentlichung von Umweltinformationen	Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschaftsprofil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich
WEEE	Das Produkt muss nach der spezifischen Abfallsammlung auf den Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Abfalleimer gelangen

Vertragliche Gewährleistung

Gewährleistung	18 months
----------------	-----------