



Hauptmerkmale

| | |
|------------------------------|----------------------------------|
| Baureihe | Acti9 |
| Produktname | Acti9 iSW-NA |
| Produkt- oder Komponententyp | Lasttrennschalter |
| Kurzbezeichnung des Geräts | iSW-NA |
| Geräteanwendung | Steuerung Isolierung |
| Beschreibung der Pole | 1P + 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 230/240 V AC 50/60 Hz |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung | 230/240 V AC 50/60 Hz |
| [Icm] Bemessungsgrenz-Kurzschlusseinschaltvermögen | 5 kA Lasttrennschalter allein |
| [Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit | 1,26 kA 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 | Remote-Auslösung Kippschalter |
| Lokale Signalisierung | ON/OFF-Anzeige |
| Kontaktstellungsanzeige | Ja |
| Montagemodus | Aufsteckbar |
| Montagehalterung | DIN-Schiene |
| Kompatibilität von Kammschienen und Verteilerblöcken | 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(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 |
| Drahtabisolierungslänge | 14 mm |
| [M] Anzugsdrehmoment | 3,5 Nm |
| Produktkompatibilität | Auslösefreigabe |

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der Leistungsfähigkeit 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 und zweckmäßige 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 | 4,0 cm |
| VPE 1 Breite | 8,0 cm |
| VPE 1 Länge | 9,5 cm |
| VPE 1 Gewicht | 189,0 g |
| VPE 2 Art | S03 |
| VPE 2 Menge | 54 |
| VPE 2 Höhe | 30 cm |
| VPE 2 Breite | 30 cm |
| VPE 2 Länge | 40 cm |
| VPE 2 Gewicht | 10,636 kg |

Nachhaltigkeit

| | |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt |
| REACH-Verordnung | REACH-Deklaration |
| EU-RoHS-Richtlinie | Konform EU-RoHS-Deklaration |
| Toxic heavy metal free | Ja |
| Mercury free | Ja |
| RoHS exemption information | Ja |
| RoHS-Richtlinie für China | RoHS-Erklärung Für China |
| Umweltproduktdeklaration | Produktumweltprofil |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | 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

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