

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Lasttrennschalter iSW, 3P, 40A, 415V AC, Knebel rot

A9S66340

EAN Code: 3606480531361

### Hauptmerkmale

|                              |                         |
|------------------------------|-------------------------|
| Baureihe                     | Acti9                   |
| Produktname                  | Acti9 iSW               |
| Produkt- Oder Komponententyp | Lasttrennschalter       |
| Kurzbezeichnung Des Geräts   | iSW                     |
| Geräteanwendung              | Isolierung<br>Steuerung |
| Beschreibung Der Pole        | 3P                      |
| Nutzungskategorie            | AC-22A                  |
| Eignung Für Isolation        | Ja                      |

### Zusatzmerkmale

|                                                      |                               |
|------------------------------------------------------|-------------------------------|
| [Ie] Betriebsbemessungstrom                          | 40 A bei 415 V AC 50/60 Hz    |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung                      | 415 V AC 50/60 Hz             |
| [Icm] Bemessungs-Kurzschlusseinschaltvermögen        | 5 kA Lasttrennschalter allein |
| [Icw] Bemessungs-Kurzzeitstromfestigkeit             | 1260 A                        |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung                   | 500 V AC 50/60 Hz             |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit            | 6 kV                          |
| Steuerungstyp                                        | Kippschalter                  |
| Lokale Signalisierung                                | ON/OFF-Anzeige                |
| Kontaktstellungsanzeige                              | Ja                            |
| Montagemodus                                         | Fixiert                       |
| Montagehalterung                                     | DIN-Schiene                   |
| Kompatibilität Von Kammschienen Und Verteilerblöcken | Oben oder unten: ja           |
| 9-Mm-Raster                                          | 6                             |
| Höhe                                                 | 85 mm                         |
| Breite                                               | 54 mm                         |
| Tiefe                                                | 73 mm                         |
| Farbe                                                | Weiß                          |
| Mechanische Lebensdauer                              | 20000 Zyklen                  |
| Elektrische Lebensdauer                              | 15000 Zyklen                  |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

Haftungsausschluss: Diese Dokumentation dient nicht als Ersatz für die Beurteilung der Eignung oder Verlässlichkeit dieser Produkte für bestimmte Verwendungsbereiche des Benutzers und darf nicht zu diesem Zweck verwendet werden.

|                        |                                                                             |
|------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Anschlüsse - Klemmen   | Tunnelklemmen (oben oder unten) - <= 1 x 50 mm² - fest                      |
|                        | Tunnelklemmen (oben oder unten) - <= 1 x 35 mm² - flexibel                  |
|                        | Tunnelklemmen (oben oder unten) - <= 1 x 35 mm² - flexibel mit Aderendhülse |
| Drahtabsolierungslänge | 14 mm                                                                       |
| [M] Anzugsdrehmoment   | 3,5 Nm                                                                      |

## Montage

|                                  |                                                                         |
|----------------------------------|-------------------------------------------------------------------------|
| Normen                           | EN 60947-3<br>AS 60947-3<br>BS EN 60947-3<br>IEC 60947-3<br>NZS 60947-3 |
| Schutzart (Ip)                   | IP20                                                                    |
| Verschmutzungsgrad               | 3                                                                       |
| Tropentauglichkeit               | 2                                                                       |
| Relative Luftfeuchtigkeit        | 95 % bei 55 °C                                                          |
| Umgebungstemperatur Bei Betrieb  | -25...60 °C                                                             |
| Umgebungstemperatur Bei Lagerung | -40...85 °C                                                             |

## Verpackungseinheiten

|               |           |
|---------------|-----------|
| Vpe 1 Art     | PCE       |
| Vpe 1 Menge   | 1         |
| Vpe 1 Höhe    | 7,85 cm   |
| Vpe 1 Breite  | 5,4 cm    |
| Vpe 1 Länge   | 9,2 cm    |
| Vpe 1 Gewicht | 264,0 g   |
| Vpe 2 Art     | BB1       |
| Vpe 2 Menge   | 4         |
| Vpe 2 Höhe    | 8,0 cm    |
| Vpe 2 Breite  | 9,0 cm    |
| Vpe 2 Länge   | 22,0 cm   |
| Vpe 2 Gewicht | 1,106 kg  |
| Vpe 3 Art     | S03       |
| Vpe 3 Menge   | 44        |
| Vpe 3 Höhe    | 30,0 cm   |
| Vpe 3 Breite  | 30,0 cm   |
| Vpe 3 Länge   | 40,0 cm   |
| Vpe 3 Gewicht | 12,653 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit



Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz   RoHS/REACH

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit

|   |                                                    |
|---|----------------------------------------------------|
| ✓ | Frei Von Reach-Svhc                                |
| ✓ | Frei Von Giftigen Schwermetallen                   |
| ✓ | Quecksilberfrei                                    |
| ✓ | Informationen Zu Rohs-Ausnahmen <a href="#">Ja</a> |
| ✓ | Produkt Mit Halogenfreien Kunststoffteilen         |

## Zertifizierungen & Normen

|                             |                                                                                                                                                   |
|-----------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Verordnung            | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                                 |
| Eu-Rohs-Richtlinie          | Konform<br><a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>                                                                                                    |
| Rohs-Richtlinie Für China   | <a href="#">RoHS-Erklärung für China</a><br>Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)              |
| Umweltproduktdeklaration    | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                                                                               |
| Weee                        | Das Produkt muss entsprechend bestimmter Hinweise auf Märkten der Europäischen Union entsorgt werden und darf nicht in Haushaltsabfälle gelangen. |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                                                 |