



### Hauptmerkmale

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Baureihe                       | Acti 9  |
| Produktname                    | Acti 9 C60H-DC  |
| Produkt oder Komponententyp    | Leitungsschutzschalter  |
| Kurzbezeichnung des Geräts     | C60H-DC   |
| Geräteanwendung                | Verteilung  |
| Beschreibung der Pole          | 1P  |
| Anzahl von geschützten Polen   | 1   |
| Nennstrom [In]                 | 13 A bei 25 °C  |
| Netzwerkanschluss              | DC  |
| Technologie der Auslöseeinheit | Thermomagnetisch  |
| Charakteristik                 | C   |
| Ausschaltvermögen              | 10 KA Icu bei 220 V DC entspricht EN 60947-2<br>10 KA Icu bei 220 V DC entspricht IEC 60947-2<br>6 KA Icu bei 250 V DC entspricht EN 60947-2<br>6 KA Icu bei 250 V DC entspricht IEC 60947-2<br>20 KA Icu bei 110 V DC entspricht EN 60947-2<br>20 KA Icu bei 110 V DC entspricht IEC 60947-2 |
| Anwendungskategorie            | Kategorie A entspricht EN 60947-2<br>Kategorie A entspricht IEC 60947-2   |
| Eignung für Isolation          | Ja entspricht IEC 60947-2<br>Ja entspricht EN 60947-2   |

### Zusatzmerkmale

|   |   |
|---|---|
| Netzwerkfrequenz                              | 50/60 Hz  |
| Betriebsbemessungsspannung Ue                 | 250 V DC  |
| Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics                 | 15 KA 75 % entspricht EN 60947-2 - 110 V DC<br>15 KA 75 % entspricht IEC 60947-2 - 110 V DC<br>4,5 KA 75 % entspricht EN 60947-2 - 250 V DC<br>4,5 KA 75 % entspricht IEC 60947-2 - 250 V DC<br>7,5 KA 75 % entspricht EN 60947-2 - 220 V DC<br>7,5 KA 75 % entspricht IEC 60947-2 - 220 V DC |
| Nennisolationsspannung Ui                     | 500 V DC entspricht IEC 60947-2<br>500 V DC entspricht EN 60947-2   |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]      | 6 kV entspricht EN 60947-2<br>6 kV entspricht IEC 60947-2   |
| Plus-Kontaktanzeige                           | Ja  |
| Betätigungsart                                | Kippschalter  |
| Anzeigen am Gerät                             | ON/OFF-Anzeige  |
| Montagevariante                               | Befestigt   |
| Montagehalterung                              | 35 mm symmetrische DIN-Schiene  |
| Kammschiene und Verteilerblock Kompatibilität | Oben oder unten: Standard   |
| 9-mm-Raster                                   | 2   |
| Produktgewicht                                | 0,128 kg  |
| Farbe   | Weiß  |
| Mechanische Lebensdauer                       | 20000 Zyklen  |
| Elektrische Lebensdauer                       | 3000 Zyklen 250 V DC<br>6000 Zyklen 250 V DC  |
| Sperrvorrichtung                              | Verriegelbar  |

|  |   |
|--|---|
| Beschreibung der Verriegelungsoptionen | In Position O                           |
| Anzugsmoment                           | Hauptstromkreis: 2,5 Nm oben oder unten |
| Erdschlussschutz                       | Ohne                                    |

## Montage

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Standards                        | EN 60947-2<br>IEC 60947-2                           |
| Verschmutzungsgrad               | 3 entspricht EN 60947-2<br>3 entspricht IEC 60947-2 |
| Überspannungskategorie           | IV  |
| Tropenfest                       | 2 entspricht IEC 60068-2                            |
| Aufstellungshöhe                 | 2000 m  |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -25...70 °C   |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...85 °C   |

## Nachhaltigkeit

|                                     |   |
|-------------------------------------|---|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                             |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                 |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja  |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform <a href="#">EU-RoHS-Deklaration</a>       |
| Frei von giftigen Schwermetallen    | Ja  |
| Quecksilberfrei                     | Ja  |
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen     | <a href="#">Ja</a>                                |
| RoHS-Richtlinie für China           | <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>          |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>               |
| Circular Economy-Eignung            | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich |

## Vertragliche Gewährleistung

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