

Verfügbarkeit : Lieferbar



UVP zzgl. MwSt\* : 82,10 EUR



### Hauptmerkmale

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| Geräteanwendung                | Verteilung  |
| Baureihe                       | Acti 9  |
| Produktname                    | Acti 9 iC60   |
| Produkt oder Komponententyp    | Leitungsschutzschalter  |
| Kurzbezeichnung des Geräts     | IC60H   |
| Beschreibung der Pole          | 1P + N  |
| Anzahl von geschützten Polen   | 1   |
| Neutralposition                | Links   |
| Nennstrom [In]                 | 6 A   |
| Netzwerkanschluss              | AC<br>DC  |
| Technologie der Auslöseeinheit | Thermomagnetisch  |
| Charakteristik                 | C   |
| Ausschaltvermögen              | 30 kA Icu gemäß EN/IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz<br>15 kA Icu entspricht EN/IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>10000 A Icn entspricht EN/IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz<br>42 kA Icu entspricht EN/IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz |
| Anwendungskategorie            | Kategorie A entspricht EN 60898-1<br>Kategorie A entspricht IEC 60898-1   |
| Eignung für Isolation          | Ja entspricht EN 60947-2<br>Ja entspricht IEC 60947-2<br>Ja entspricht EN 60898-1<br>Ja entspricht IEC 60898-1  |
| Normen                         | EN 60898-1<br>EN 60947-2<br>IEC 60898-1<br>IEC 60947-2  |

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.

## Zusatzmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Netzwerkfrequenz                         | 50/60 Hz   |
| Magnetische Auslösegrenze                | 8 x In +/- 20 %  |
| Bem.-Betr.-Ausschaltverm. Ics            | 7500 A 75 % x Icu entspricht EN 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz<br>7500 A 75 % x Icu entspricht IEC 60898-1 - 230 V AC 50/60 Hz<br>15 kA 50 % x Icu entspricht IEC 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz<br>15 kA 50 % x Icu entspricht EN 60947-2 - 100...133 V AC 50/60 Hz<br>21 kA 50 % x Icu entspricht EN 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 50 % x Icu entspricht EN 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz<br>21 kA 50 % x Icu entspricht IEC 60947-2 - 12...60 V AC 50/60 Hz<br>7,5 kA 50 % x Icu entspricht IEC 60947-2 - 220...240 V AC 50/60 Hz |
| Begrenzungsklasse                        | 3 entspricht EN 60898-1<br>3 entspricht IEC 60898-1  |
| Nennisolationsspannung Ui                | 500 V AC 50/60 Hz entspricht IEC 60947-2<br>500 V AC 50/60 Hz entspricht EN 60947-2  |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp] | 6 kV entspricht EN 60947-2<br>6 kV entspricht IEC 60947-2  |
| Plus-Kontaktanzeige                      | Ja   |
| Betätigungsart                           | Kippschalter   |
| Lokale Signalisierung                    | Auslöseanzeige   |
| Montagehalterung                         | DIN-Schiene  |
| 9-mm-Raster                              | 4  |
| Höhe                                     | 91 mm  |
| Breite                                   | 36 mm  |
| Tiefe                                    | 78.5 mm  |
| Produktgewicht                           | 0,25 kg  |
| Farbe                                    | Weiß   |
| Mechanische Lebensdauer                  | 20000 Zyklen   |
| Elektrische Lebensdauer                  | 10000 Zyklen   |
| Anschlüsse - Klemmen                     | Doppelklemme, oben oder unten fest Draht/Drähte 1...25 mm <sup>2</sup> max.<br>Doppelklemme, oben oder unten flexibel Draht/Drähte 1...16 mm <sup>2</sup> max.   |
| Drahtabsolierungslänge                   | 14 mm oben oder unten  |
| Anzugmoment                              | 2 Nm oben oder unten   |
| Erdschlussschutz                         | Separater Block  |

## Montage

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Schutzart (IP)                   | IP20 entspricht EN 60529<br>IP20 entspricht IEC 60529 |
| Verschmutzungsgrad               | 3   |
| Überspannungskategorie           | IV  |
| Tropenfest                       | 2   |
| Relative Feuchtigkeit            | 95 % ( 55 °C )  |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -35...70 °C   |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...85 °C   |

## Nachhaltigkeit

|                                |  |
|--------------------------------|--|
| Grad der Umweltverträglichkeit | Green-Premium-Produkt  |
| ROHS                           | Konform - seit 1650 - Schneider-Electric-Konformitätserklärung<br><a href="#">Schneider-Electric-Konformitätserklärung</a>                                       |
| REACH                          | Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert<br>Produkt beinhaltet besorgniserregende Stoffe (SVHC) nicht über dem Schwellwert |
| Umgebungsbedingungen Produkt   | Verfügbar<br><a href="#">Produktökobilanz</a>  |
| Entsorgungshinweise            | Keine spezifischen Recyclingtätigkeiten erforderlich   |

## Vertragliche Gewährleistung

---

|         |           |
|---------|-----------|
| Periode | 18 Monate |
|---------|-----------|

---