



### Hauptmerkmale

|                                       |                          |
|---------------------------------------|--------------------------|
| Range of product                      | Acti9                    |
| Produktname                           | Acti9 iCT                |
| Produkt- oder Komponententyp          | Schütz                   |
| Kurzbezeichnung des Geräts            | iCT                      |
| Geräteanwendung                       | Beleuchtung              |
| Poles                                 | 3P + N                   |
| Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>      | 40 A AC-7A<br>15 A AC-7B |
| Zusammensetzung des Polkontakts       | 4 Ö                      |
| Netzwerktyp                           | AC                       |
| Steuerungstyp                         | Fernsteuerung            |
| [U <sub>c</sub> ] Steuerkreisspannung | 230 - 240 V AC 50 Hz     |

### Zusatzmerkmale

|  |   |
|--|---|
| Netzwerkfrequenz                                       | 50 Hz   |
| [U <sub>e</sub> ] Betriebsbemessungsspannung           | 220 - 240 V AC 50 Hz  |
| Max. Leistung  | 2,1 W bei 220 - 240 V AC  |
| [U <sub>i</sub> ] Bemessungs-Isolationsspannung        | 440 V AC 50 Hz  |
| [U <sub>imp</sub> ] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 4 kV  |
| Typ des Steuersignals                                  | Gewartet  |
| Taktfrequenz   | 100 Schaltvorgänge/Tag  |
| Lokale Signalisierung                                  | Aktionsanzeige  |
| Halteleistungsaufnahme in VA                           | 6,5 VA  |
| Anzugsleistung in VA                                   | 53 VA   |
| Montagemodus   | Aufsteckbar   |
| Montagehalterung                                       | 35 mm symmetrische DIN-Schiene  |
| 9-mm-Raster  | 6   |
| Höhe   | 85 mm   |
| Breite   | 54 mm   |
| Tiefe  | 60 mm   |
| Farbe  | Weiß  |
| Mechanische Lebensdauer                                | 1000000 Zyklen  |
| Elektrische Lebensdauer                                | 100000 Zyklen IEC/EN 61095 40 A 50 Hz AC-7A<br>30000 Zyklen IEC/EN 61095 15 A 50 Hz AC-7B<br>30000 Zyklen IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C<br>100000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1<br>30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3<br>30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A<br>30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B |
| Typ der Technologie                                    | Desynchronized neutral pole   |
| Einsatzbedingungen                                     | LED lighting should be controlled as a group  |
| Kabeleinführung  | Unten   |

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.

|                       |  |
|-----------------------|--|
| Anschlüsse - Klemmen  | Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5 mm <sup>2</sup> fest<br>Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> fest<br>Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6...16 mm <sup>2</sup> flexibel<br>Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6...25 mm <sup>2</sup> fest<br>Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel |
| [M] Anzugsdrehmoment  | Steuerkreis: 0,8 Nm<br>Stromkreis: 3,5 Nm  |
| Produktkompatibilität | IACtp<br>IACtc<br>IACts<br>IATEt   |
| Kompatibilitätscode   | ICT  |
| Marktsegment          | Kleingewerbe<br>Gebäude  |

## Montage

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Normen                           | IEC/EN 61095  |
| Geräuschpegel                    | 30 dB   |
| Wärmeabgabe                      | 2,1 W bei 50/60 Hz  |
| Schutzart (IP)                   | IP20 entspricht IEC 60529<br>IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529  |
| Verschmutzungsgrad               | 2   |
| Tropentauglichkeit               | 2 entspricht EN 60947-4-1<br>2 entspricht EN 61095<br>2 entspricht IEC 1095 |
| Relative Luftfeuchtigkeit        | 95 % bei 55 °C  |
| Betriebshöhe                     | 2.000 m   |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -5...60 °C  |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C   |

## Verpackungseinheiten

|               |           |
|---------------|-----------|
| VPE 1 Art     | PCE       |
| VPE 1 Menge   | 1         |
| VPE 1 Höhe    | 6,000 cm  |
| VPE 1 Breite  | 11,100 cm |
| VPE 1 Länge   | 12,200 cm |
| VPE 1 Gewicht | 362,000 g |
| VPE 2 Art     | BB1       |
| VPE 2 Menge   | 4         |
| VPE 2 Höhe    | 11,500 cm |
| VPE 2 Breite  | 12,500 cm |
| VPE 2 Länge   | 25,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 1,524 kg  |
| VPE 3 Art     | S03       |
| VPE 3 Menge   | 24        |
| VPE 3 Höhe    | 30,000 cm |
| VPE 3 Breite  | 30,000 cm |
| VPE 3 Länge   | 40,000 cm |
| VPE 3 Gewicht | 9,716 kg  |

## 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  |
| RoHS-Richtlinie für China           |  <a href="#">RoHS-Erklärung Für China</a>    |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Informationen zu RoHS-Ausnahmen |  Ja   |
| 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

|          |           |
|----------|-----------|
| Garantie | 18 Monate |
|----------|-----------|