

UVP zzgl. MwSt\* : 166,50 EUR



### Hauptmerkmale

|                                  |                               |
|----------------------------------|-------------------------------|
| Range of product                 | Acti 9                        |
| Produktname                      | Acti 9 iCT                    |
| Produkt oder Komponententyp      | Schütz                        |
| Kurzbezeichnung des Geräts       | ICT                           |
| Geräteanwendung                  | Motor - Heizung - Beleuchtung |
| Poles                            | 4P                            |
| Nennbetriebsstrom I <sub>n</sub> | 63 A AC-7A<br>20 A AC-7B      |
| Zus. des Polkontakts             | 4 NO                          |
| Netzwerkanschluss                | AC                            |
| Betätigungsart                   | Fernsteuerung                 |
| Steuerkreisspannung              | 24 V AC 50 Hz                 |

### Zusatzmerkmale

|                                                       |                                |
|-------------------------------------------------------|--------------------------------|
| Netzwerkfrequenz                                      | 50 Hz                          |
| Betriebsbemessungsspannung U <sub>e</sub>             | 400 V AC 50 Hz                 |
| Max. Leistung                                         | 2,1 W bei 400 V AC             |
| Nennisolationsspannung U <sub>i</sub>                 | 500 V AC 50/60 Hz              |
| Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U <sub>imp</sub> ] | 4 kV                           |
| Typ des Steuersignals                                 | Gehalten                       |
| Taktfrequenz                                          | 100 Schaltvorgänge/Tag         |
| Lokale Signalisierung                                 | Aktions-Anzeige                |
| Halteleistungsaufnahme in VA                          | 6,5 VA                         |
| Anzugsleistung in VA                                  | 53 VA                          |
| Montagevariante                                       | Schraubklemmen                 |
| Montagehalterung                                      | 35 mm symmetrische DIN-Schiene |
| 9-mm-Raster                                           | 6                              |

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Höhe                    | 85 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Breite                  | 54 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Tiefe                   | 68,5 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Farbe                   | Weiß                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Mechanische Lebensdauer | 1000000 Zyklen                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Elektrische Lebensdauer | 100000 Zyklen IEC/EN 61095 63 A 50 Hz AC-7A<br>30000 Zyklen IEC/EN 61095 20 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 |
| Anschlüsse - Klemmen    | Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5 mm² fest<br>Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm² fest<br>Hauptstromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6...16 mm² flexibel<br>Hauptstromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6...25 mm² fest<br>Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm² flexibel                              |
| Anzugsmoment            | Steuerkreis: 0,8 Nm<br>Hauptstromkreis: 3,5 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Produktkompatibilität   | IACt<br>IATet<br>IACtp<br>IACts                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Kompatibilitätscode     | ICT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Marktsegment            | Kleingewerbe<br>Gebäude                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

## Montage

|                                  |                                                                             |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Normen                           | IEC/EN 61095                                                                |
| Geräuschpegel                    | 30 dB                                                                       |
| Wärmeableitung                   | 2,1 W bei 50/60 Hz                                                          |
| Schutzart (IP)                   | IP20 entspricht IEC 60529<br>IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529  |
| Verschmutzungsgrad               | 2                                                                           |
| Tropenfest                       | 2 entspricht EN 60947-4-1<br>2 entspricht EN 61095<br>2 entspricht IEC 1095 |
| Relative Feuchtigkeit            | 95 % bei 55 °C                                                              |
| Aufstellungshöhe                 | 2000 m                                                                      |
| Umgebungstemperatur bei Betrieb  | -5...60 °C                                                                  |
| Umgebungstemperatur bei Lagerung | -40...70 °C                                                                 |

## Nachhaltigkeit

|                                     |                                                                                                                                                   |
|-------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Angebotsstatus nachhaltiges Produkt | Green Premium Produkt                                                                                                                             |
| REACH-Verordnung                    | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                                 |
| Frei von REACH-SVHC                 | Ja                                                                                                                                                |
| EU-RoHS-Richtlinie                  | Konform<br><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><br>Übererfüllung der RoHS-Erklärung für China (außerhalb des RoHS-Rechtsbereichs für China)              |
| Umweltproduktdeklaration            | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                                                                               |
| Circular Economy-Eignung            | 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 months |
|----------|-----------|