

### Hauptmerkmale

|                                       |                               |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Produktsortiment                      | Acti9                         |
| Produktname                           | Acti9 iCT                     |
| Produkt- oder Komponententyp          | Schütz                        |
| Kurzbezeichnung des Geräts            | iCT                           |
| Geräteanwendung                       | Motor - Heizung - Beleuchtung |
| Pole                                  | 2P                            |
| Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>      | 63 A AC-7A<br>20 A AC-7B      |
| Zusammensetzung des Polkontakts       | 2 S                           |
| Netzwerktyp                           | AC                            |
| Kontrolltyp                           | Fernsteuerung                 |
| [U <sub>c</sub> ] Steuerkreisspannung | 24 V AC 50 Hz                 |

### Zusatzmerkmale

|  |  |
|--|--|
| Netzwerkfrequenz                                       | 50 Hz  |
| [U <sub>e</sub> ] Betriebsbemessungsspannung           | 250 V AC 50 Hz   |
| Max. Leistung  | 1,6 W bei 250 V AC   |
| [U <sub>i</sub> ] Bemessungs-Isolationsspannung        | 500 V AC 50/60 Hz  |
| [U <sub>imp</sub> ] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 4 kV   |
| Typ des Steuersignals                                  | Gewartet   |
| Taktfrequenz   | 100 Schaltvorgänge/Tag   |
| Lokale Signalisierung                                  | Aktionsanzeige   |
| Halteleistungsaufnahme in VA                           | 4,6 VA   |
| Anzugsleistung in VA                                   | 34 VA  |
| Montagemodus   | Aufsteckbar  |
| Montagehalterung                                       | 35 mm symmetrische DIN-Schiene   |
| 9-mm-Raster  | 4  |
| Höhe   | 85 mm  |
| Breite   | 36 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 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 | IACTc<br>IACTs<br>IATEt<br>IACTp |
| Kompatibilitätscode   | ICT                              |
| Marktsegment          | Gebäude<br>Kleingewerbe          |







## Montage

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Normen                           | IEC/EN 61095  |
| Geräuschpegel                    | 30 dB   |
| Wärmeabgabe                      | 1,6 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    | 4,200 cm  |
| VPE 1 Breite  | 11,400 cm |
| VPE 1 Länge   | 12,200 cm |
| VPE 1 Gewicht | 258,000 g |
| VPE 2 Art     | BB1       |
| VPE 2 Menge   | 6         |
| VPE 2 Höhe    | 11,500 cm |
| VPE 2 Breite  | 12,500 cm |
| VPE 2 Länge   | 25,000 cm |
| VPE 2 Gewicht | 1,620 kg  |
| VPE 3 Art     | S03       |
| VPE 3 Menge   | 36        |
| VPE 3 Höhe    | 30,000 cm |
| VPE 3 Breite  | 30,000 cm |
| VPE 3 Länge   | 40,000 cm |
| VPE 3 Gewicht | 10,188 kg |

## Nachhaltigkeit

|  |   |
|--|---|
| Verpackung ohne Kunststoff               | Nein  |
| Verpackung mit Recycling-Karton          | Nein  |
| SCIP-Nummer                              | 361e1245-bdfb-4c55-bca5-ee0430c46917  |
| BVB                                      |  Akzeptiert                  |
| REACH-Verordnung                         |  REACH-Deklaration           |
| EU-RoHS-Richtlinie                       | Konform  EU-RoHS-Deklaration |
| Giftiges Schwermetall frei               | Ja  |
| Quecksilberfrei                          | Ja  |
| RoHS-Ausnahmeinformationen               |  Ja                          |
| China RoHS-Verordnung                    |  RoHS-Erklärung Für China    |
| Veröffentlichung von Umweltinformationen |  Produktumweltprofil         |

|                            |   |
|----------------------------|---|
| Kreislaufwirtschaftsprofil | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich |
| Rücknahme                  | No  |
| CO2-Bilanz (kg CO2 eq.)    | 349   |

### Vertragliche Gewährleistung

|                |           |
|----------------|-----------|
| Gewährleistung | 18 months |
|----------------|-----------|