

# Produktdatenblatt

Spezifikationen



## Installationsschutz iCT 25A 2Ö 230/240V 50Hz

A9C20736

EAN Code: 3606480375095

### Hauptmerkmale

|                                 |                               |
|---------------------------------|-------------------------------|
| Produktsortiment                | Acti9                         |
| Produktname                     | Acti9 iCT                     |
| Produkt- Oder Komponententyp    | Schutz                        |
| Kurzbezeichnung Des Geräts      | iCT                           |
| Geräteanwendung                 | Motor - Heizung - Beleuchtung |
| Pole                            | 2P                            |
| Nennbetriebsstrom Ie            | 25 A AC-7A<br>8,5 A AC-7B     |
| Zusammensetzung Des Polkontakts | 2 Ö                           |
| Netzwerktyp                     | AC                            |
| Steuerungstyp                   | Fernsteuerung                 |
| [Uc] Steuerkreisspannung        | 230 - 240 V AC 50 Hz          |

### Zusatzmerkmale

|                                           |                                |
|-------------------------------------------|--------------------------------|
| Netzwerkfrequenz                          | 50 Hz                          |
| [Ue] Betriebsbemessungsspannung           | 250 V AC 50 Hz                 |
| Max. Leistung                             | 1,2 W bei 250 V AC             |
| [Ui] Bemessungs-Isolationsspannung        | 500 V AC 50/60 Hz              |
| [Uimp] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit | 4 kV                           |
| Typ Des Steuersignals                     | Gewartet                       |
| Taktfrequenz                              | 100 Schaltvorgänge/Tag         |
| Lokale Signalisierung                     | Aktionsanzeige                 |
| Halteleistungsaufnahme In Va              | 2,7 VA                         |
| Anzugsleistung In Va                      | 9,2 VA                         |
| Montagemodus                              | Aufsteckbar                    |
| Montagehalterung                          | 35 mm symmetrische DIN-Schiene |
| 9-Mm-Raster                               | 2                              |
| Höhe                                      | 81 mm                          |
| Breite                                    | 18 mm                          |
| Tiefe                                     | 68,5 mm                        |
| Farbe                                     | Weiß                           |

Bruttopreisliste für Deutschland zuzüglich Zuschläge, Frachtkosten und Mehrwertsteuer, gültig ab dem 1. Januar 2024. Irrtum und Änderungen vorbehalten. Es gelten die AGBs der Schneider Electric GmbH.

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.

|                         |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Mechanische Lebensdauer | 1000000 Zyklen                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Elektrische Lebensdauer | 100000 Zyklen IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A<br>30000 Zyklen IEC/EN 61095 8,5 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>Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1...4 mm² flexibel<br>Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...6 mm² fest<br>Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm² fest<br>Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm² flexibel                                         |
| [M] Anzugsdrehmoment    | Steuerkreis: 0,8 Nm<br>Stromkreis: 0,8 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Produktkompatibilität   | IACt<br>IACs<br>IACp<br>IATet                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| Kompatibilitätscode     | ICT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Marktsegment            | Kleingewerbe<br>Gebäude                                                                                                                                                                                                                                                                                                |

## Montage

|                                  |                                                                             |
|----------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Normen                           | IEC/EN 61095                                                                |
| Geräuschpegel                    | 30 dB                                                                       |
| Wärmeabgabe                      | 0,9 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    | 7,000 cm  |
| Vpe 1 Breite  | 1,800 cm  |
| Vpe 1 Länge   | 8,500 cm  |
| Vpe 1 Gewicht | 116,000 g |
| Vpe 2 Art     | BB1       |
| Vpe 2 Menge   | 12        |
| Vpe 2 Höhe    | 2,980 cm  |
| Vpe 2 Breite  | 30,000 cm |
| Vpe 2 Länge   | 20,000 cm |

|               |           |
|---------------|-----------|
| Vpe 2 Gewicht | 1,451 kg  |
| Vpe 3 Art     | S03       |
| Vpe 3 Menge   | 144       |
| Vpe 3 Höhe    | 30,000 cm |
| Vpe 3 Breite  | 30,000 cm |
| Vpe 3 Länge   | 40,000 cm |
| Vpe 3 Gewicht | 18,076 kg |

## Vertragliche Gewährleistung

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

Nachhaltigkeit



Das Umweltzeichen **Green Premium™** ist die Verpflichtung von Schneider Electric, Produkte mit erstklassiger Umweltleistung zu liefern. Green Premium verspricht Konformität mit den neuesten Vorschriften, Transparenz hinsichtlich der Umweltauswirkungen sowie zirkuläre und CO<sub>2</sub>-arme Produkte.

**Der Leitfaden zur Bewertung der Produktnachhaltigkeit** ist ein Whitepaper, das globale Umweltzeichen-Normen und die Interpretation von Umwelterklärungen erläutert.

[Erfahren Sie mehr über Green Premium >](#)

[Leitfaden zur Bewertung der Nachhaltigkeit eines kommerziellen Produkts >](#)



Transparenz   RoHS/REACH

## Angaben zur Umweltfreundlichkeit & Nachhaltigkeit



Quecksilberfrei



Informationen Zu Rohs-Ausnahmen   [Ja](#)

## Zertifizierungen & Normen

|                             |                                                                                                                                           |
|-----------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Reach-Verordnung            | <a href="#">REACH-Deklaration</a>                                                                                                         |
| Eu-Rohs-Richtlinie          | Konform mit Ausnahmen                                                                                                                     |
| Rohs-Richtlinie Für China   | <a href="#">RoHS-Erklärung für China</a><br>Produkt außerhalb des RoHS-Bereichs für China. Erklärung der Substanzen zu Ihrer Information. |
| Umweltproduktdeklaration    | <a href="#">Produktumweltprofil</a>                                                                                                       |
| Kreislaufwirtschafts-Profil | Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich                                                                                         |