



### Hauptmerkmale

Produktsortiment	Acti9
Produktname	Acti9 iCT
Produkt- oder Komponententyp	Schütz
Kurzbezeichnung des Geräts	iCT
Geräteanwendung	Heiz-niedrige induktive Last
Pole	2P
Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>	100 A AC-7A
Zusammensetzung des Polkontakts	2 S
Netzwerktyp	AC
Nutzungskategorie	AC-1 entspricht EN 60947-4-1 AC-7A entspricht EN 61095 AC-7A entspricht IEC 61095 AC-7A entspricht UTE C 61-481 AC-1 entspricht IEC 60947-4-1
Steuerungstyp	Fernsteuerung
[U <sub>c</sub> ] Steuerkreisspannung	220 - 240 V AC 50 Hz

### Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50 Hz
[U <sub>e</sub> ] Betriebsbemessungsspannung	250 V AC 50 Hz
Max. Leistung	AC-7A: 2,1 W bei 250 V AC 50 Hz
[U <sub>i</sub> ] Bemessungs-Isolationsspannung	500 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
Elektrische Lebensdauer	30000 Zyklen EN 61095 250 V 16 A AC 50 Hz AC-7A 30000 Zyklen UTE C 61-481 250 V 6 A AC 50 Hz AC-7A 30000 Zyklen IEC 61095 250 V AC 50 Hz AC-7A
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5 mm <sup>2</sup> fest Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> fest Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6...35 mm <sup>2</sup> starr oder flexibel
[M] Anzugsdrehmoment	Stromkreis: 3,5 Nm Steuerkreis: 0,8 Nm A1 / A2

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der hierin enthaltenen Produkte. Anhand des vorliegenden Dokuments soll nicht die Eignung und Zuverlässigkeit dieser Produkte für bestimmte Benutzeranwendungen festgestellt 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.

Produktkompatibilität	IACTs IACTp IATEt IACTc
Kompatibilitätscode	ICT
Marktsegment	Kleingewerbe Gebäude

## Montage

Normen	UTE C 61-481 IEC 61095 EN 61095
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeabgabe	2,1 W bei 50/60 Hz
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2
Tropentauglichkeit	2 entspricht EN 60947-4-1
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	11,200 cm
VPE 1 Länge	12,200 cm
VPE 1 Gewicht	351,000 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	11,500 cm
VPE 2 Breite	12,600 cm
VPE 2 Länge	25,000 cm
VPE 2 Gewicht	1,485 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	9,285 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	<a href="#">Ja</a>
Umweltproduktdeklaration	<a href="#">Produktumweltprofil</a>
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 months
----------	-----------

---