



### Hauptmerkmale

Range of product	Acti9
Produktname	Acti9 iCT
Produkt- oder Komponententyp	Schütz
Kurzbezeichnung des Geräts	iCT
Geräteanwendung	Motor - Heizung - Beleuchtung
Poles	2P
Nennbetriebsstrom I <sub>e</sub>	40 A AC-7A 15 A AC-7B
Zusammensetzung des Polkontakts	2 S
Netzwerktyp	AC
Steuerungstyp	Fernsteuerung und manuelle Steuerung
[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	73,5 mm
Farbe	Weiß
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen IEC/EN 61095 40 A 50 Hz AC-7A 30000 Zyklen IEC/EN 61095 15 A 50 Hz AC-7B 30000 Zyklen IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5 mm <sup>2</sup> fest Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> fest Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6...16 mm <sup>2</sup> flexibel Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6...25 mm <sup>2</sup> fest Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> flexibel
[M] Anzugsdrehmoment	Steuerkreis: 0,8 Nm Stromkreis: 3,5 Nm

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 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.

Produktkompatibilität	IATeT IACtP IACtC IACtS
Kompatibilitätscode	ICT
Marktsegment	Gebäude Kleingewerbe

## Montage

Normen	IEC/EN 61095
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeabgabe	1,6 W
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2
Tropentauglichkeit	2 entspricht EN 60947-4-1 2 entspricht EN 61095 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	10,800 cm
VPE 1 Länge	12,400 cm
VPE 1 Gewicht	259,000 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	1,630 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	10,262 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 <a href="#">REACH-Deklaration</a>
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
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

## Vertragliche Gewährleistung

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