



### Hauptmerkmale

Range of product	Acti9
Produktname	Acti9 iCT
Produkt- oder Komponententyp	Schütz
Kurzbezeichnung des Geräts	iCT
Geräteanwendung	Motor - Heizung - Beleuchtung
Poles	4P
Nennbetriebsstrom $I_e$	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Zusammensetzung des Polkontakte	4 Ö
Netzwerktyp	AC
Steuerungstyp	Fernsteuerung
[Uc]	220 - 240 V AC 50 Hz
Steuerkreisspannung	

### Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50 Hz
[Ue] Betriebsbemessungsspannung	400 V AC 50 Hz
Max. Leistung	2,1 W bei 400 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	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
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen IEC/EN 61095 63 A 50 Hz AC-7A 30000 Zyklen IEC/EN 61095 20 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 festgestellt werden. Es stellt auch keinen Ersatz dafür dar. Es obliegt dem Benutzer oder Integrator, eine vollständige und zweckmäßige Risikobewertung 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	IACTp IACTs IACTc IATEt
Kompatibilitätscode	ICT
Marktsegment	Kleingewerbe Gebäude

## Montage

Normen	IEC/EN 61095
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeabgabe	2,1 W bei 50/60 Hz
Schutzart (IP)	IP20
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	5,8 cm
VPE 1 Breite	11 cm
VPE 1 Länge	12,1 cm
VPE 1 Gewicht	359 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	4
VPE 2 Höhe	11,5 cm
VPE 2 Breite	12,5 cm
VPE 2 Länge	25,2 cm
VPE 2 Gewicht	1,513 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	24
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	9,55 kg

## Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
Frei von REACH-SVHC	Ja
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Frei von giftigen Schwermetallen	Ja
Quecksilberfrei	Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
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