



Hauptmerkmale

Produktsortiment	Acti9
Produktname	Acti9 iCT
Produkt- oder Komponententyp	Schütz
Kurzbezeichnung des Geräts	iCT
Geräteanwendung	Motor - Heizung - Beleuchtung
Pole	2P
Nennbetriebsstrom I _e	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Zusammensetzung des Polkontakts	2 S
Netzwerktyp	AC
Kontrolltyp	Fernsteuerung
[U _c] Steuerkreisspannung	48 V AC 50 Hz

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50 Hz
[U _e] Betriebsbemessungsspannung	250 V AC 50 Hz
Max. Leistung	1,3 W bei 250 V AC
[U _i] Bemessungs-Isolationsspannung	500 V AC 50/60 Hz
[U _{imp}] Bemessungs-Stoßspannungsfestigkeit	4 kV
Typ des Steuersignals	Gewartet
Taktfrequenz	100 Schaltvorgänge/Tag
Lokale Signalisierung	Aktionsanzeige
Halteleistungsaufnahme in VA	3,8 VA
Anzugsleistung in VA	15 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
Mechanische Lebensdauer	1000000 Zyklen
Elektrische Lebensdauer	100000 Zyklen IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 Zyklen IEC/EN 61095 8,5 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 ² fest Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1...4 mm ² flexibel Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...6 mm ² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm ² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm ² flexibel
[M] Anzugsdrehmoment	Steuerkreis: 0,8 Nm Stromkreis: 0,8 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	IACTs IACTp IACTc IATeT
Kompatibilitätscode	ICT
Marktsegment	Gebäude Kleingewerbe

Montage

Normen	IEC/EN 61095
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeabgabe	1,3 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	1,8 cm
VPE 1 Breite	7,3 cm
VPE 1 Länge	8,5 cm
VPE 1 Gewicht	116,0 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	12
VPE 2 Höhe	8,1 cm
VPE 2 Breite	9,5 cm
VPE 2 Länge	23,0 cm
VPE 2 Gewicht	1,464 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	144
VPE 3 Höhe	30,0 cm
VPE 3 Breite	30,0 cm
VPE 3 Länge	40,0 cm
VPE 3 Gewicht	18,055 kg

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform mit Ausnahmen
Mercury free	Ja
RoHS exemption information	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Kreislaufwirtschafts-Profil	Keine besonderen Recycling-Verfahren erforderlich

Vertragliche Gewährleistung

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