



Hauptmerkmale

Range of product	Acti 9
Produktname	Acti 9 iCT
Produkt oder Komponententyp	Schütz
Kurzbezeichnung des Geräts	ICT
Geräteanwendung	Motor - Heizung - Beleuchtung
Poles	1P
Nennbetriebsstrom I _e	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Zus. des Polkontakts	1 NO
Netzwerkanschluss	AC
Betätigungsart	Fernsteuerung
Steuerkreisspannung	220 - 240 V AC 60 Hz

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	60 Hz
Betriebsbemessungsspannung U _e	250 V AC 60 Hz
Max. Leistung	0,9 W bei 250 V AC
Nennisolationsspannung U _i	500 V AC 50/60 Hz
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [U _{imp}]	4 kV
Typ des Steuersignals	Gehalten
Taktfrequenz	100 Schaltvorgänge/Tag
Anzeigen am Gerät	Aktions-Anzeige
Halteleistungsaufnahme in VA	2,7 VA
Anzugsleistung in VA	9,2 VA
Montagevariante	Schraubklemmen
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 60 Hz AC-7A 30000 Zyklen IEC/EN 61095 8,5 A 60 Hz AC-7B 30000 Zyklen IEC/EN 61095 60 Hz AC-7C 100000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-1 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-3 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-5A 30000 Zyklen EN/IEC 60947-4-1 60 Hz AC-5B
Anschlüsse - Klemmen	Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5 mm ² fest Hauptstromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1...4 mm ² flexibel Hauptstromkreis: 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
Anzugsmoment	Steuerkreis: 0,8 Nm Hauptstromkreis: 0,8 Nm
Produktkompatibilität	IACts IACtc IATEt IACtp

Kompatibilitätscode	ICT
Marktsegment	Kleingewerbe Gebäude

Montage

Normen	IEC/EN 61095
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeableitung	0,9 W
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2
Tropenfest	2 entspricht EN 60947-4-1 2 entspricht EN 61095 2 entspricht IEC 1095
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Aufstellungshöhe	2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...70 °C

Nachhaltigkeit

Angebotsstatus nachhaltiges Produkt	Green Premium Produkt
REACH-Verordnung	 REACH-Deklaration
EU-RoHS-Richtlinie	Konform  EU-RoHS-Deklaration
Quecksilberfrei	Ja
Informationen zu RoHS-Ausnahmen	 Ja
RoHS-Richtlinie für China	 RoHS-Erklärung Für China
Umweltproduktdeklaration	 Produktumweltprofil
Circular Economy-Eignung	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
----------	-----------