



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	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Zusammensetzung des Polkontakts	2 S + 2 Ö
Netzwerktyp	AC
Steuerungstyp	Fernsteuerung
[U _c] Steuerkreisspannung	220 - 240 V AC 50 Hz

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50 Hz
[U _e] Betriebsbemessungsspannung	400 V AC 50 Hz
Max. Leistung	1,6 W bei 400 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	4,6 VA
Anzugsleistung in VA	34 VA
Montagemodus	Aufsteckbar
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
9-mm-Raster	4
Höhe	81 mm
Breite	36 mm
Tiefe	60 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 mm² fest Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1...4 mm² flexibel Stromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...6 mm² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 1,5...2,5 mm² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5...2,5 mm² flexibel
[M] Anzugsdrehmoment	Steuerkreis: 0,8 Nm Stromkreis: 0,8 Nm

Produktkompatibilität	IACtc IATEt IACtp IACts
Kompatibilitätscode	ICT
Marktsegment	Kleingewerbe Gebäude

Montage

Normen	IEC/EN 61095
Geräuschpegel	30 dB
Wärmeabgabe	1,6 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	4,2 cm
VPE 1 Breite	1,1 cm
VPE 1 Länge	12,2 cm
VPE 1 Gewicht	236 g
VPE 2 Art	BB1
VPE 2 Menge	6
VPE 2 Höhe	11,5 cm
VPE 2 Breite	12,5 cm
VPE 2 Länge	25 cm
VPE 2 Gewicht	1,495 kg
VPE 3 Art	S03
VPE 3 Menge	36
VPE 3 Höhe	30 cm
VPE 3 Breite	30 cm
VPE 3 Länge	40 cm
VPE 3 Gewicht	9,485 kg

Nachhaltigkeit

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

Vertragliche Gewährleistung

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