



Hauptmerkmale

Range of product	Acti9
Produktname	Acti9 CT40
Produkt oder Komponententyp	Schütz
Kurzbezeichnung des Geräts	CT40
Geräteanwendung	Steuerkreis
Poles	2P
Nennbetriebsstrom Ie	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Zus. des Polkontakts	2 NO
Netzwerkanschluss	AC
Anwendungskategorie	AC-1 entspricht IEC 60947-4
Betätigungsart	Remote- und manuelle Steuerung
Steuerkreisspannung	230 V AC 50 Hz

Zusatzmerkmale

Netzwerkfrequenz	50/60 Hz
Betriebsbemessungsspannung Ue	250 V AC 50 Hz
Max. Leistung	3 W bei 250 V AC
Nennisolationsspannung Ui	500 V AC
Bemessungsstoßspannungsfestigkeit [Uimp]	2,5 kV
Typ des Steuersignals	Gehalten
Taktfrequenz	6 Schaltvorgänge/Minute 100 Schaltvorgänge/Tag
Anzeigen am Gerät	Farbanzeige
Halteleistungsaufnahme in VA	3,8 VA
Anzugsleistung in VA	15 VA
Montagevariante	Schraubklemmen
Montagehalterung	35 mm symmetrische DIN-Schiene
9-mm-Raster	2
Höhe	87 mm
Breite	18 mm
Tiefe	66 mm
Produktgewicht	120 g
Farbe	Weiß
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	Hauptstromkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 2,5 mm ² flexibel Hauptstromkreis: Tunnelklemmen1 Kabel 6 mm ² fest Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 2,5 mm ² flexibel Steuerkreis: Tunnelklemmen2 Kabel 1,5 mm ² fest
Anzugsmoment	0,8 Nm
Drahtabsolierungslänge	10 mm

Das vorliegende Dokument beinhaltet allgemeine Beschreibungen und/oder technische Eigenschaften der herein 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	Keine Zusatzausrüstung
Kompatibilitätscode	CT

Montage

Normen	IEC 61095 EN 61095
Produktzertifizierungen	NF
Geräuschpegel	30 dB
Schutzart (IP)	IP20 entspricht IEC 60529 IP40 (modulares Gehäuse) entspricht IEC 60529
Verschmutzungsgrad	2
Relative Feuchtigkeit	95 % bei 55 °C
Aufstellungshöhe	2000 m
Umgebungstemperatur bei Betrieb	-5...60 °C
Umgebungstemperatur bei Lagerung	-40...60 °C

Verpackungseinheiten

Verpackungstyp VPE1	PCE
Anzahl der Geräte pro Packung	1
Gewicht VPE1	138,0 g
Höhe VPE1	3,5 cm
Breite VPE1	7,2 cm
Länge VPE1	9,2 cm
Verpackungstyp VPE2	S03
Inhaltsmenge VPE2	54
Gewicht VPE2	8,515 kg
Höhe VPE2	30 cm
Breite VPE2	30 cm
Länge VPE2	40 cm
Verpackungstyp VPE3	BB1
Inhaltsmenge VPE3	6
Gewicht VPE3	892,0 g
Höhe VPE3	8 cm
Breite VPE3	9,9 cm
Länge VPE3	23,3 cm

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