



### Presentazione

Range of product	Acti9
Nome prodotto	Acti9 CT40
Tipo prodotto	Contattore
Nome dispositivo	CT40
Applicazione	Circuito di controllo
Poles	2P
Corrente nominale di impiego [Ie]	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Composizione contatto polo	2 NO
Tipo di rete	CA
Categoria di utilizzazione	AC-1 conforme a IEC 60947-4
Tipo di controllo	Controllo remoto e manuale
Tensione di comando [Uc]	230 V CA 50 Hz

### Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50/60 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V CA 50 Hz
Potenza massima	3 W a 250 V CA
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V CA
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	2,5 kV
Tipo segnale di controllo	Mantenuto
Frequenza di commutazione	6 operazioni di commutazione/minuto 100 manovre/giorno
Segnalazione locale	Indicatore colore
Assorbimento potenza di mantenimento VA	3,8 VA
Potenza di spunto in VA	15 VA
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Passo 9 mm	2
Altezza	87 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	66 mm
Peso prodotto	120 g
Colore	Bianco
Durata elettrica	100000 Cicli IEC/EN 61095 25 A 50 Hz AC-7A 30000 Cicli IEC/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B 30000 Cicli IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C 100000 Cicli EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1 30000 Cicli EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3 30000 Cicli EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A 30000 cicli EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B
Connessioni - morsetti	Circuito di potenza: morsetti a gabbia2 cavi 2,5 mm <sup>2</sup> flessibile Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 6 mm <sup>2</sup> rigido Circuito di controllo: morsetti a gabbia2 cavi 2,5 mm <sup>2</sup> flessibile Circuito di controllo: morsetti a gabbia2 cavi 1,5 mm <sup>2</sup> rigido
Coppia di serraggio	0,8 Nm
Lunghezza spelatura fili	10 mm

Le informazioni presenti in questa documentazione forniscono descrizioni generali e/o caratteristiche tecniche che riguardano le prestazioni dei prodotti contenuti nella documentazione stessa. Queste informazioni non possono essere utilizzate per determinare la possibilità d'impiego e/o l'affidabilità dei prodotti in caso di applicazioni specifiche dell'utente. E' responsabilità dell'utente, installatore e/o utilizzatore, eseguire l'analisi dei rischi, nonché la valutazione e i test dei prodotti riguardo le specifiche applicazioni di utilizzo. Schneider Electric Industries SAS o qualunque sua affiliata o sussidiaria non sono da ritenersi responsabili per un uso non corretto delle informazioni contenute in questo documento.

Compatibilità prodotto	Senza ausiliari
Codice compatibilità	CT

## Ambiente

Norme di riferimento	IEC 61095 EN 61095
Certificazioni prodotto	NF
Livello di rumore	30 dB
Grado di protezione IP	IP20 conforming to CEI 60529 IP40 (contenitore modulare) conforming to CEI 60529
Grado di inquinamento	2
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura ambiente	-5...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...60 °C

## Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	3,5 cm
Confezione 1: larghezza	7,2 cm
Confezione 1: profondità	9,2 cm
Confezione 1: peso	138 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	8 cm
Confezione 2: larghezza	9,9 cm
Confezione 2: profondità	23,3 cm
Confezione 2: peso	892 g
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	54
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	8,515 kg

## Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	 <a href="#">Dichiarazione REACH</a>
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Si
Regolamento RoHS della Cina	 <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	 <a href="#">Si</a>
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio