



Presentazione

Range of product	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iCT
Tipo prodotto	Contattore
Nome dispositivo	iCT
Applicazione	Motor-heating-lighting
Poles	2P
Corrente nominale di impiego [Ie]	16 A AC-7A 6 A AC-7B
Composizione contatto polo	1 NO + 1 NC
Tipo di rete	CA
Tipo di controllo	Controllo a distanza
Tensione di comando [Uc]	12 V CA 50 Hz

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V CA 50 Hz
Potenza massima	1,3 W a 250 V CA
Tensione nominale di isolamento [Ui]	500 V CA 50/60 Hz
Tensione nominale di tenuta ad impulso [Uimp]	4 kV
Tipo segnale di controllo	Mantenuto
Frequenza di commutazione	100 manovre/giorno
Segnalazione locale	Indicatore azione
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	81 mm
Larghezza	18 mm
Profondità	60 mm
Colore	Bianco
Durata meccanica	1000000 cicli
Durata elettrica	100000 Cicli IEC/EN 61095 16 A 50 Hz AC-7A 30000 Cicli IEC/EN 61095 6 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 controllo: morsetti a gabbia2 cavi 1,5 mm ² rigido Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 1...4 mm ² flessibile Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 1,5...6 mm ² rigido Circuito di controllo: morsetti a gabbia1 cavi 1,5...2,5 mm ² rigido Circuito di controllo: morsetti a gabbia2 cavi 1,5...2,5 mm ² flessibile
Coppia di serraggio	Circuito di controllo: 0,8 Nm Circuito di potenza: 0,8 Nm
Compatibilità prodotto	IACTs
Codice compatibilità	ICT
Mercato	Piccolo terziario Residenziale

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 le 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.

Ambiente

Norme di riferimento	IEC/EN 61095
Livello di rumore	30 dB
Dissipazione di calore	1,3 W
Grado di protezione IP	IP20
Grado di inquinamento	2
Tropicalizzazione	2 conforme a EN 60947-4-1 2 conforme a EN 61095 2 conforme a IEC 1095
Umidità relativa	95 % a 55 °C
Altitudine di funzionamento	Acti9 iCV40 ARC
Temperatura ambiente	-5...60 °C
Temperatura di stoccaggio	-40...70 °C

Confezionamenti

Unità di misura confezione 1	PCE
Numero di unità per confezione 1	1
Confezione 1: altezza	2,0 cm
Confezione 1: larghezza	6,8 cm
Confezione 1: profondità	8,5 cm
Confezione 1: peso	117,0 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	12
Confezione 2: altezza	8,0 cm
Confezione 2: larghezza	9,5 cm
Confezione 2: profondità	23,0 cm
Confezione 2: peso	1,458 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	144
Confezione 3: altezza	30,0 cm
Confezione 3: larghezza	30,0 cm
Confezione 3: profondità	40,0 cm
Confezione 3: peso	17,996 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACH	Dichiarazione REACH
Direttiva RoHS UE	Conforme alle esenzioni
Senza mercurio	Sì
Regolamento RoHS della Cina	Dichiarazione RoHS Della Cina
Informazioni esenzioni RoHS	Sì
Informazioni ambientali	Profilo Ambientale Del Prodotto
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio