



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]	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Composizione contatto polo	2 NO
Tipo di rete	CA
Tipo di controllo	Controllo remoto e manuale
Tensione di comando [Uc]	220...240 V CA 50 Hz

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	250 V CA 50 Hz
Potenza massima	1,6 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	4,6 VA
Potenza di spunto in VA	34 VA
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Passo 9 mm	4
Altezza	85 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	60 mm
Colore	Bianco
Durata meccanica	1000000 cicli
Durata elettrica	100000 Cicli IEC/EN 61095 63 A 50 Hz AC-7A 30000 Cicli IEC/EN 61095 20 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 controllo: morsetti a gabbia1 cavi 1,5...2,5 mm ² rigido Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 6...16 mm ² flessibile Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 6...25 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: 3,5 Nm

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.

Compatibilità prodotto	IACTc IACTs IATEt IACTp
Codice compatibilità	ICT
Mercato	Piccolo terziario Residenziale

Ambiente

Norme di riferimento	IEC/EN 61095
Livello di rumore	30 dB
Dissipazione di calore	1,6 W a 50/60 Hz
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	4,3 cm
Confezione 1: larghezza	11,4 cm
Confezione 1: profondità	12,3 cm
Confezione 1: peso	260 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	11,9 cm
Confezione 2: larghezza	12,9 cm
Confezione 2: profondità	25,4 cm
Confezione 2: peso	1,639 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	36
Confezione 3: altezza	30 cm
Confezione 3: larghezza	30 cm
Confezione 3: profondità	40 cm
Confezione 3: peso	10,312 kg

Sostenibilità dell'offerta

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

Garanzia contrattuale

Garanzia	18 months
----------	-----------