



### Presentazione

Range of product	Acti9
Nome prodotto	Acti9 iCT
Tipo prodotto	Contattore
Nome dispositivo	iCT
Applicazione	Motor-heating-lighting
Poles	4P
Corrente nominale di impiego [Ie]	25 A AC-7A 8,5 A AC-7B
Composizione contatto polo	4 NO
Tipo di rete	CA
Tipo di controllo	Controllo a distanza
Tensione di comando [Uc]	24 V CA 50 Hz

### Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	400 V CA 50 Hz
Potenza massima	1,6 W a 400 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	81 mm
Larghezza	36 mm
Profondità	60 mm
Colore	Bianco
Durata meccanica	1000000 cicli
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 controllo: morsetti a gabbia2 cavi 1,5 mm <sup>2</sup> rigido Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 1...4 mm <sup>2</sup> flessibile Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 1,5...6 mm <sup>2</sup> rigido Circuito di controllo: morsetti a gabbia1 cavi 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> rigido Circuito di controllo: morsetti a gabbia2 cavi 1,5...2,5 mm <sup>2</sup> flessibile
Coppia di serraggio	Circuito di controllo: 0,8 Nm Circuito di potenza: 0,8 Nm
Compatibilità prodotto	IACTp IACTs IACTc IATEt

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.

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	2000 m
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 cm
Confezione 1: larghezza	11 cm
Confezione 1: profondità	12,3 cm
Confezione 1: peso	234 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	6
Confezione 2: altezza	11,5 cm
Confezione 2: larghezza	12,5 cm
Confezione 2: profondità	25 cm
Confezione 2: peso	1,482 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	9,37 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	Sì
Regolamento RoHS della Cina	 <a href="#">Dichiarazione RoHS Della Cina</a>
Informazioni esenzioni RoHS	 <a href="#">Sì</a>
Informazioni ambientali	 <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>
Profilo di circolarità	Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio

## Garanzia contrattuale

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