



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]	63 A AC-7A 20 A AC-7B
Composizione contatto polo	3 NO + 1 NC
Tipo di rete	CA
Tipo di controllo	Controllo a distanza
Tensione di comando [Uc]	220...240 V CA 50 Hz

Caratteristiche tecniche

Frequenza di rete	50 Hz
Tensione nominale di impiego [Ue]	400 V CA 50 Hz
Potenza massima	2,1 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	6,5 VA
Potenza di spunto in VA	53 VA
Installazione	Aggancio
Installazione	Guida DIN simmetrica 35 mm
Passo 9 mm	6
Altezza	85 mm
Larghezza	54 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 mm² rigido Circuito di controllo: morsetti a gabbia1 cavi 1,5...2,5 mm² rigido Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 6...16 mm² flessibile Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 6...25 mm² rigido Circuito di controllo: morsetti a gabbia2 cavi 1,5...2,5 mm² flessibile
Coppia di serraggio	Circuito di controllo: 0,8 Nm Circuito di potenza: 3,5 Nm
Compatibilità prodotto	IACtp IATEt IACts IACtc

Codice compatibilità	ICT
Mercato	Residenziale Piccolo terziario

Ambiente

Norme di riferimento	IEC/EN 61095
Livello di rumore	30 dB
Dissipazione di calore	2,1 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	6,000 cm
Confezione 1: larghezza	11,000 cm
Confezione 1: profondità	12,000 cm
Confezione 1: peso	360,300 g
Unità di misura confezione 2	BB1
Numero di unità per confezione 2	4
Confezione 2: altezza	11,500 cm
Confezione 2: larghezza	12,500 cm
Confezione 2: profondità	25,000 cm
Confezione 2: peso	1,521 kg
Unità di misura confezione 3	S03
Numero di unità per confezione 3	24
Confezione 3: altezza	30,000 cm
Confezione 3: larghezza	30,000 cm
Confezione 3: profondità	40,000 cm
Confezione 3: peso	9,551 kg

Sostenibilità dell'offerta

Stato offerta sostenibile	Prodotto Green Premium
Regolamento REACh	 Dichiarazione REACh
REACh senza SVHC	Sì
Direttiva RoHS UE	Conformità  EU RoHS Dichiarazione
Privo di metalli pesanti tossici	Sì
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
WEEE	Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti.