



### Presentazione

|                                   |                            |
|-----------------------------------|----------------------------|
| Gamma                             | Acti9                      |
| Nome Prodotto                     | Acti9 iCT                  |
| Tipo Prodotto                     | Contattore                 |
| Nome Dispositivo                  | iCT                        |
| Applicazione                      | Motor-heating-lighting     |
| Numero di poli                    | 2P                         |
| Corrente nominale di impiego [Ie] | 25 A AC-7A<br>8,5 A AC-7B  |
| Composizione contatto polo        | 2 NO                       |
| Tipo di rete                      | CA                         |
| Tipo di controllo                 | Controllo remoto e manuale |
| Tensione di comando [Uc]          | 230...240 V CA 50 Hz       |

### Caratteristiche tecniche

|                                                 |                            |
|-------------------------------------------------|----------------------------|
| Frequenza Di Rete                               | 50 Hz                      |
| Tensione nominale di esercizio [ue]             | 250 V CA 50 Hz             |
| Potenza massima                                 | 1,2 W a 250 V CA           |
| Tensione Nominale Di Isolamento [Ui]            | 500 V CA 50/60 Hz          |
| Tensione Nominale Di Tenuta Agli Impulsi [Uimp] | 4 KV                       |
| Tipo segnale di controllo                       | Mantenuto                  |
| Frequenza di commutazione                       | 100 manovre/giorno         |
| Segnalazione locale                             | Indicatore azione          |
| Assorbimento potenza di mantenimento VA         | 2,7 VA                     |
| Potenza di spunto in VA                         | 9,2 VA                     |
| Installazione                                   | Aggancio                   |
| Supporto Di Montaggio                           | 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 25 A 50 Hz AC-7A<br>30000 Cicli IEC/EN 61095 8,5 A 50 Hz AC-7B<br>30000 Cicli IEC/EN 61095 50 Hz AC-7C<br>100000 Cicli EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-1<br>30000 Cicli EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-3<br>30000 Cicli EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5A<br>30000 Cicli EN/IEC 60947-4-1 50 Hz AC-5B                                         |
| Connessioni - morsetti     | Circuito di controllo: morsetti a gabbia2 cavi 1,5 mm² rigido<br>Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 1...4 mm² flessibile<br>Circuito di potenza: morsetti a gabbia1 cavi 1,5...6 mm² rigido<br>Circuito di controllo: morsetti a gabbia1 cavi 1,5...2,5 mm² rigido<br>Circuito di controllo: morsetti a gabbia2 cavi 1,5...2,5 mm² flessibile |
| Coppia di serraggio        | Circuito di controllo: 0,8 Nm<br>Circuito di potenza: 0,8 Nm                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Compatibilità Del Prodotto | IACts<br>IACtc<br>IACtp<br>IATEt                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Codice compatibilità       | ICT                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Mercato                    | Piccolo terziario<br>Residenziale                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

## Ambiente

|                                |                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------|
| Norme Di Riferimento           | IEC/EN 61095                                                                |
| Livello di rumore              | 30 DB                                                                       |
| Grado di protezione IP         | IP20                                                                        |
| Grado di inquinamento          | 2                                                                           |
| Tropicalizzazione              | 2 conforme a EN 60947-4-1<br>2 conforme a EN 61095<br>2 conforme a IEC 1095 |
| Umidità relativa               | 95 % a 55 °C                                                                |
| Altitudine Di Funzionamento    | 2000 m                                                                      |
| Temperatura Ambiente Operativa | -5...60 °C                                                                  |
| Temperatura Di Stoccaggio      | -40...70 °C                                                                 |

## Confezionamenti

|                                  |           |
|----------------------------------|-----------|
| Unità di misura confezione 1     | PCE       |
| Num.unità in pkg.                | 1         |
| Confezione 1: altezza            | 7,370 Cm  |
| Confezione 1: larghezza          | 2,030 Cm  |
| Confezione 1: profondità         | 8,640 Cm  |
| Peso imballo (Kg)                | 120,000 G |
| Unità di misura confezione 2     | BB1       |
| Numero di unità per confezione 2 | 12        |
| Confezione 2: altezza            | 7,900 Cm  |
| Confezione 2: larghezza          | 9,400 Cm  |
| Confezione 2: profondità         | 22,900 Cm |
| Confezione 2: peso               | 1,490 Kg  |
| Unità di misura confezione 3     | S03       |
| Numero di unità per confezione 3 | 144       |
| Confezione 3: altezza            | 30,000 Cm |
| Confezione 3: larghezza          | 30,000 Cm |
| Confezione 3: profondità         | 40,000 Cm |
| Confezione 3: peso               | 18,368 Kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                                               |                                                                                                                                           |
|-----------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 147 kg CO2 eq.                                                                                                                            |
| Impronta di carbonio della produzione         | 0.6368119300595657                                                                                                                        |
| Impronta di carbonio della produzione         | 0.6 kg CO2 eq.                                                                                                                            |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0.016406871165471078                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio della distribuzione      | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                              |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0.0003590122087677578                                                                                                                     |
| Impronta di carbonio dell'installazione       | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                              |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 145.926708                                                                                                                                |
| Impronta di carbonio dell'uso                 | 146 kg CO2 eq.                                                                                                                            |
| Senza mercurio                                | Sì                                                                                                                                        |
| Sustainable packaging                         | No                                                                                                                                        |
| Informazioni esenzioni RoHS                   | <a href="#">Si</a>                                                                                                                        |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0.017003003761141097                                                                                                                      |
| Impronta di carbonio di fine vita             | 0 kg CO2 eq.                                                                                                                              |
| Profilo ambientale del prodotto (PEP)         | <a href="#">Profilo Ambientale Del Prodotto</a>                                                                                           |
| Impronta di carbonio totale del ciclo di vita | 147                                                                                                                                       |
| Confezione di cartone riciclato               | No                                                                                                                                        |
| Imballaggio senza plastica                    | No                                                                                                                                        |
| Direttiva RoHS UE                             | Conforme alle esenzioni <a href="#">EU RoHS Dichiarazione</a>                                                                             |
| Regolamento REACH                             | <a href="#">Dichiarazione REACH</a>                                                                                                       |
| Numero SCIP                                   | 429095ee-388a-4184-bea4-16f87e374975                                                                                                      |
| Stato privo di alogeni                        | Il prodotto contiene alogeni oltre le soglie                                                                                              |
| Profilo di circolarità                        | Non sono necessarie specifiche operazioni di riciclaggio                                                                                  |
| Ritiro del prodotto                           | Sì                                                                                                                                        |
| WEEE Label                                    | Nei mercati dell'Unione Europea il prodotto deve essere smaltito in base a un metodo differenziato specifico e non tra i normali rifiuti. |

## Garanzia contrattuale

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

Product Life Status : **Commercializzato**