



### Presentazione

|                               |                                                     |
|-------------------------------|-----------------------------------------------------|
| Applicazione relè             | Relè temporizzato                                   |
| Tipo temporizzazione          | Delays de-energizing of a load upon contact opening |
| Gamma                         | Acti9                                               |
| Nome prodotto                 | IRT                                                 |
| Nome dispositivo              | iRTC                                                |
| Composizione contatti segnale | 1 A/C                                               |

### Caratteristiche tecniche

|                                      |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Corrente nominale di impiego [Ie]    | 8 A a 250 V CA<br>8 A a 250 V DC<br>0,01 A a 5 V DC                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Durata impulso                       | > 100 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Segnalazione locale                  | LED, lampeggiante per temporizzazione                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Tipo di regolazione                  | Manovra rotativa: configurazione temporizzazione                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| Gamma di temporizzazione             | 0,1...360000 s                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Errore di precisione                 | +/- 10 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Precisione di ripetizione            | +/- 0,5 %                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Tensione di comando [Uc]             | 24...240 V CA 50/60 Hz<br>24 V CC                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Tensione alimentazione nominale [Us] | 24...240 V CA a 50/60 Hz<br>24 V CC                                                                                                                                                                                                                                                                                              |
| Installazione                        | Fisso                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Installazione                        | Guida DIN simmetrica 35 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Passo 9 mm                           | 2                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Altezza                              | 93 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Larghezza                            | 18 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Profondità                           | 72 mm                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| Peso prodotto                        | 0,065 kg                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| Colore                               | Bianco                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Durata meccanica                     | 5000000 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| Durata elettrica                     | AC-1: 100000 cicli                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |
| Comportamento sottotensione          | 100 ms                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Connessioni - morsetti               | Morsetti a gabbia per 2 cavi 1,5 mm <sup>2</sup> flessibile con estremità cavo<br>Morsetti a gabbia per 2 cavi 1,5 mm <sup>2</sup> flessibile senza estremità cavo<br>Morsetti a gabbia per 2 cavi 2,5 mm <sup>2</sup> rigido con estremità cavo<br>Morsetti a gabbia per 2 cavi 2,5 mm <sup>2</sup> rigido senza estremità cavo |

### Ambiente

|                                 |             |
|---------------------------------|-------------|
| Grado di protezione IP          | IP20        |
| Immunità alle microinterruzioni | 20 ms       |
| Temperatura ambiente            | -5...55 °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 cm     |
| Confezione 1: larghezza          | 7,5 cm   |
| Confezione 1: profondità         | 10,2 cm  |
| Confezione 1: peso               | 79 g     |
| Unità di misura confezione 2     | S02      |
| Numero di unità per confezione 2 | 40       |
| Confezione 2: altezza            | 15 cm    |
| Confezione 2: larghezza          | 30 cm    |
| Confezione 2: profondità         | 40 cm    |
| Confezione 2: peso               | 3,621 kg |

## Sostenibilità dell'offerta

|                             |                                                                                                                                        |
|-----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Stato offerta sostenibile   | Prodotto Green Premium                                                                                                                 |
| Regolamento REACH           | <a href="#"> Dichiarazione REACH</a>                  |
| Direttiva RoHS UE           | Conformità proattiva (prodotto al di fuori dell'ambito legale di RoHS Unione europea)                                                  |
| 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      | <a href="#"> Informazioni Sulla Fine Della Vita</a> |

## Garanzia contrattuale

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