

piccolo contattore, attacco a spina piatta 3 NO + 1 NC fissaggio a vite (diagonale) AC 24 V 50/60 Hz comando in AC !!! prodotto di fine serie!!! Il successore è SIRIUS 3RT23/25



Figura simile

|   |                    |
|---|--------------------|
| <b>denominazione del prodotto</b>   | Piccolo contattore |
| <b>designazione del tipo di prodotto</b>  | 3TK20              |
| <b>Grandezza costruttiva del contattore</b>   | 0                  |
| Grado di protezione IP lato frontale  | IP00               |
| <b>codice di riferimento secondo IEC 81346-2:2009</b>   | Q                  |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>temperatura ambiente durante l'esercizio</li> </ul>  | -25 ... +55 °C     |
| <b>Numero di poli per circuito principale</b>   | 4                  |
| <b>Numero dei contatti NO per contatti principali</b>   | 3                  |
| <b>Numero dei contatti NC per contatti principali</b>   | 1                  |
| <b>Corrente di impiego</b>  |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-1 con 400 V                             <ul style="list-style-type: none"> <li>— con temperatura ambiente di 40 °C valore nominale</li> </ul> </li> </ul> | 16 A               |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-3 con 400 V valore nominale</li> </ul>  | 9 A                |
| <b>Potenza di impiego</b>   |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-1 con 400 V valore nominale</li> </ul>  | 10 kW              |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>con AC-3 con 400 V valore nominale</li> </ul>  | 4 kW               |

|  |                                   |
|--|-----------------------------------|
| <b>Tipo di tensione della tensione di alimentazione di comando</b> | AC                                |
| <b>Tensione di alimentazione di comando con AC</b>                 |                                   |
| • a 50 Hz valore nominale  | 24 V                              |
| • a 60 Hz valore nominale  | 24 V                              |
| <b>Frequenza della tensione di alimentazione comando</b>           |                                   |
| • 1 valore nominale  | 50 Hz                             |
| • 2 valore nominale  | 60 Hz                             |
| <b>Esecuzione del comando del comando di commutazione</b>          | convenzionale                     |
| <b>Numero dei contatti NC per contatti ausiliari</b>               | 0                                 |
| • con commutazione istantanea                                      | 0                                 |
| • con commutazione ritardata                                       | 0                                 |
| <b>Numero dei contatti NO per contatti ausiliari</b>               |                                   |
| • con commutazione istantanea                                      | 0                                 |
| • con commutazione in anticipo                                     | 0                                 |
| <b>Tipo di fissaggio</b>   | fissaggio a vite                  |
| • montaggio in fila  | Sì                                |
| <b>altezza</b>   | 36 mm                             |
| <b>larghezza</b>   | 45 mm                             |
| <b>profondità</b>  | 60 mm                             |
| <b>Esecuzione del collegamento elettrico</b>                       |                                   |
| • per circuito principale  | collegamento a spina piana 6,3 mm |
| • per circuito ausiliario e di comando                             | collegamento a spina piana 6,3 mm |

#### Ulteriori informazioni

**Information- and Downloadcenter (Cataloghi, Opuscoli,...)**

<https://www.siemens.com/ic10>

**Industry Mall (sistema di ordinazione Online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/it/it/Catalog/product?mlfb=3TK2031-7AC2>

**Generatore CAx online**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAxorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2031-7AC2>

**Service&Support (Manuali, Certificati, Caratteristiche, FAQ, ...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/it/ps/3TK2031-7AC2>

**Banca dati immagini (foto prodotto, disegni dimensionali 2D, modelli 3D, schemi delle connessioni, macro EPLAN...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TK2031-7AC2&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2031-7AC2&lang=en)

**Caratteristica: Comportamento di sgancio, I<sup>2</sup>t, Corrente di interruzione limitata**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2031-7AC2/char>

**Ulteriori curve caratteristiche (ad es. durata di vita elettrica, frequenza di manovra)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2031-7AC2&objecttype=14&gridview=view1>

Ultima modifica:

18/08/2020