

minicontator, ligação com ficha plana 2 NO + 2 NF fixação roscada (diagonal) 230 V CA 50Hz, 277V 60Hz acionamento em CA



Figure similar

|  |                    |
|--|--------------------|
| Designação do produto  | Contator miniatura |
| Designação do tipo de produto  | 3TK20              |
| Tamanho do contactor   | 0                  |
| Classe de protecção IP na parte frontal  | IP00               |
| Indicadores de referência segundo a DIN 40719 ampliada segundo a norma IEC 204-2 segundo a IEC 750 | K                  |
| Indicadores de referência segundo a IEC 81346-2:2009   | Q                  |
| Indicadores de referência segundo a DIN EN 61346-2   | Q                  |
| Quantidade de pólos para circuito principal  | 4                  |
| Número de contactos de fecho para contactos principais   | 2                  |
| Número de contactos de abertura para contactos principais  | 2                  |
| Corrente de funcionamento  |                    |
| <ul style="list-style-type: none"> <li>• com AC-1 com 400 V</li> </ul>                             |                    |

|  |                                 |
|--|---------------------------------|
| — com temperatura ambiente de 40°C valor estipulado              | 16 A                            |
| • a AC-3 com 400 V valor estipulado                              | 9 A                             |
| <b>Potência de funcionamento</b>                                 |                                 |
| • com AC-1 com 400 V valor estipulado                            | 10 kW                           |
| • a AC-3 com 400 V valor estipulado                              | 4 kW                            |
| <b>Tipo de tensão da tensão de alimentação de comando</b>        | CA                              |
| <b>Tensão de alimentação de comando com AC</b>                   |                                 |
| • a 50 Hz valor estipulado                                       | 230 V                           |
| • a 60 Hz valor estipulado                                       | 276 V                           |
| <b>Frequência da tensão de alimentação de comando</b>            |                                 |
| • 1 valor estipulado   | 50 Hz                           |
| • 2 valor estipulado   | 60 Hz                           |
| <b>Modelo do comando do accionamento de comutação</b>            | convencional                    |
| <b>Número de contactos de abertura para contactos auxiliares</b> | 0                               |
| • ligação instantânea  | 0                               |
| • comutável retardado  | 0                               |
| <b>Número de contactos de fecho para contactos auxiliares</b>    |                                 |
| • ligação instantânea  | 0                               |
| • ligação com avanço   | 0                               |
| <b>Tipo de fixação</b>   | fixação de parafusos            |
| • Montagem em série  | Sim                             |
| <b>Altura</b>  | 36 mm                           |
| <b>Largura</b>   | 45 mm                           |
| <b>Profundidade</b>  | 60 mm                           |
| <b>Execução da ligação eléctrica</b>                             |                                 |
| • para circuito principal  | ligação de encaixe plana 6,3 mm |
| • para circuito de corrente auxiliar e de controlo               | ligação de encaixe plana 6,3 mm |

#### Outras informações

**Information- and Downloadcenter (catálogo, brochuras,...)**

[www.siemens.com/sirius/catalogs](http://www.siemens.com/sirius/catalogs)

**Industry Mall (encomendar online)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/pt/pt/Catalog/product?mlfb=3TK2022-7AP0>

**CAX Online Generator**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2022-7AP0>

**Service&Support (manuais, manuais de instruções, certificados, curva característica, FAQs,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2022-7AP0>

**Base de dados das imagens (fotografias do produto,desenhos de medida em 2D, modelos em 3D, esquemas eléctricos, macros EPLAN... )**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TK2022-7AP0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2022-7AP0&lang=en)

**Curva característica: Comportamento de ativação, I<sup>2</sup>t, Corrente de passagem**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2022-7AP0/char>

**Outras curvas características (p. ex. vida útil elétrica, frequência de manobra)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2022-7AP0&objecttype=14&gridview=view1>

última alteração:

12-09-2019