

Miniature contactor, Flat connector terminal 2 NO + 2 NC Screw mounting (diagonal) 24 V AC 50 Hz/29 V AC 60 Hz AC operation !!!  
 Phased-out product !!! Successor is SIRIUS 3RT23/25



Рисунок аналогичен

Наименование продукта	Контактор малой мощности
Наименование типа продукта	3TK20
Типоразмер контактора	0
Степень защиты IP с лицевой стороны	IP00
Условное обозначение согласно DIN 40719 с дополнением согласно IEC 204-2 согласно IEC 750	K
Условное обозначение согласно IEC 81346-2:2009	Q
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2	Q
Число полюсов для главной электрической цепи	4
Количество замыкающих контактов для главных контактов	2
Количество размыкающих контактов для главных контактов	2
Рабочий ток	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при AC-1 при 400 В</li> <li style="padding-left: 20px;">— при температуре окружающей среды 40 °C расчетное значение</li> <li>• при AC-3 при 400 В расчетное значение</li> </ul>	<p>16 A</p> <p>9 A</p>

<b>Эксплуатационная мощность</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при AC-1 при 400 В расчетное значение</li> <li>• при AC-3 при 400 В расчетное значение</li> </ul>	<p>10 kW</p> <p>4 kW</p>
<b>Вид напряжения управляющего напряжения питания</b>	Переменный ток
<b>Управляющее напряжение питания при переменном токе</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при 50 Гц расчетное значение</li> <li>• при 60 Гц расчетное значение</li> </ul>	<p>24 V</p> <p>29 V</p>
<b>Частота питающего напряжения цепи управления</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 расчетное значение</li> <li>• 2 расчетное значение</li> </ul>	<p>50 Hz</p> <p>60 Hz</p>
<b>Исполнение управления коммутационного привода</b>	обычный
<b>Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов</b>	0
<ul style="list-style-type: none"> <li>• включающийся без выдержки времени</li> <li>• включающийся с отставанием</li> </ul>	<p>0</p> <p>0</p>
<b>Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• включающийся без выдержки времени</li> <li>• включающийся с опережением</li> </ul>	<p>0</p> <p>0</p>
<b>Вид крепления</b>	винтовое крепление
<ul style="list-style-type: none"> <li>• последовательный монтаж</li> </ul>	да
<b>Высота</b>	36 mm
<b>Ширина</b>	45 mm
<b>Глубина</b>	60 mm
<b>Исполнение электрического подключения</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• для главной электрической цепи</li> <li>• для вспомогательных цепей и цепей управления</li> </ul>	<p>плоский штекер 6,3 мм</p> <p>плоский штекер 6,3 мм</p>

#### Дополнительная информация

**Information- and Downloadcenter (каталоги, брошюры,...)**

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

**Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)**

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3TK2022-7AB0>

**Онлайн-генератор Cax**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2022-7AB0>

**Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2022-7AB0>

**Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов,**

**макросы EPLAN, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TK2022-7AB0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2022-7AB0&lang=en)

**Характеристика: зависимая характеристика защиты, I<sup>2</sup>t, ток обрыва**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2022-7AB0/char>

**Другие характеристики (например: срок службы электропроводки, частота включений)**

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2022-7AB0&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

12.09.2019