

Miniature contactor, Flat connector terminal, 4 NO Snap-on mounting standard mounting rail 220 V AC 50/60 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	4
Количество размыкающих контактов для главных контактов	0
Рабочий ток	
<ul style="list-style-type: none"> • при AC-1 при 400 В <li style="padding-left: 20px;">— при температуре окружающей среды 40 °C расчетное значение • при AC-3 при 400 В расчетное значение 	<p>16 A</p> <p>9 A</p>

Эксплуатационная мощность	
<ul style="list-style-type: none"> • при AC-1 при 400 В расчетное значение • при AC-3 при 400 В расчетное значение 	<p>10 kW</p> <p>4 kW</p>
Вид напряжения управляющего напряжения питания	Переменный ток
Управляющее напряжение питания при переменном токе	
<ul style="list-style-type: none"> • при 50 Гц расчетное значение • при 60 Гц расчетное значение 	<p>220 V</p> <p>220 V</p>
Частота питающего напряжения цепи управления	
<ul style="list-style-type: none"> • 1 расчетное значение • 2 расчетное значение 	<p>50 Hz</p> <p>60 Hz</p>
Исполнение управления коммутационного привода	обычный
Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов	0
<ul style="list-style-type: none"> • включающийся без выдержки времени • включающийся с отставанием 	<p>0</p> <p>0</p>
Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов	
<ul style="list-style-type: none"> • включающийся без выдержки времени • включающийся с опережением 	<p>0</p> <p>0</p>
Вид крепления	винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022
<ul style="list-style-type: none"> • последовательный монтаж 	да
Высота	48 mm
Ширина	45 mm
Глубина	64,5 mm
Исполнение электрического подключения	
<ul style="list-style-type: none"> • для главной электрической цепи • для вспомогательных цепей и цепей управления 	<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

Industry Mall (Каталог и система обработки заказов)

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3TK2040-3AN2>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK2040-3AN2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2040-3AN2>

Банк изображений (фотографии продуктов, двухмерные размерные чертежи, трехмерные модели, схемы приборов, макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK2040-3AN2&lang=en

Характеристика: зависимая характеристика защиты, I²t, ток обрыва

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK2040-3AN2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK2040-3AN2&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

12.09.2019