

Contactor relay, 22E, EN 50011, 2 NO + 2 NC flat connector terminal  
AC operation 120 V AC 60 Hz/110 V AC 50 Hz !!! Phased-out  
product !!! Successor is SIRIUS 3RH21



Рисунок аналогичен

Наименование продукта	Вспомогательный контактор
Наименование типа продукта	3TH2
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	K
Условное обозначение согласно DIN EN 61346-2	K
Вид напряжения управляющего напряжения питания	Переменный ток
Управляющее напряжение питания при переменном токе	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при 50 Гц расчетное значение</li> <li>• при 60 Гц расчетное значение</li> </ul>	<p>110 V</p> <p>120 V</p>
Частота питающего напряжения цепи управления	
<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>Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов</b>	2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• включающийся с выдержкой времени</li> <li>• включающийся с отставанием</li> <li>• включающийся с перекрыванием</li> </ul>	0 0 0
<b>Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов</b>	2
<ul style="list-style-type: none"> <li>• включающийся с выдержкой времени</li> <li>• включающийся с опережением</li> <li>• включающийся с перекрыванием</li> </ul>	0 0 0
Количество переключающих контактов для вспомогательных контактов	0
<b>Кодовый номер и кодовое буквенное обозначение коммутационных элементов</b>	22 E
<b>Рабочий ток при AC-15</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• при 230 В расчетное значение</li> <li>• при 400 В расчетное значение</li> </ul>	4 А 3 А
<b>Вид крепления</b>	винтовое и защёлкивающееся крепление на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022
<b>Высота</b>	48 mm
<b>Ширина</b>	45 mm
<b>Глубина</b>	64,5 mm
Исполнение электрического подключения для вспомогательных цепей и цепей управления	плоский штекер 2x 2,8 мм
Значение В10 при высоком уровне согласно SN 31920	400 000; при 0,3 x Ie
<b>Значение T1 для среднего интервала между обслуживанием (Proof-Test Interval) или продолжительностью эксплуатации согласно IEC 61508</b>	20 y
<b>Защита от прикосновения во избежание электрического удара</b>	с защитой пальцев рук

#### 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=3TH2022-1AK6>

**Онлайн-генератор Cax**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH2022-1AK6>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH2022-1AK6>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TH2022-1AK6&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH2022-1AK6&lang=en)

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH2022-1AK6/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH2022-1AK6&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

13.09.2019