

Контактор, АС-1, 4-полюсный, 250 А, Главные контакты 4 НО, вспомогательные контакты 2 НО + 2 НЗ, работа на переменном токе 220–230 В АС, 50 Гц !!! Снято с производства!!! Продукт-преемник: SIRIUS 3RT Предпочтительный тип продукта-преемника 3RT1363-6АР36



Рисунок аналогичен

степень защиты IP с лицевой стороны	IP00
условное обозначение согласно IEC 81346-2:2009	Q
<ul style="list-style-type: none"> <li>температура окружающей среды во время эксплуатации</li> </ul>	-25 ... +55 °C
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"> <li>при АС-1 при 400 В                     <ul style="list-style-type: none"> <li>при температуре окружающей среды 40 °C расчетное значение</li> </ul> </li> <li>при АС-3 при 400 В расчетное значение</li> </ul>	250 А 145 А
Эксплуатационная мощность <ul style="list-style-type: none"> <li>при АС-1 при 400 В расчетное значение</li> <li>при АС-3 при 400 В расчетное значение</li> </ul>	165 kW 75 kW

<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> </ul>	230 V
<b>частота питающего напряжения цепи управления</b>	
<ul style="list-style-type: none"> <li>• 1 расчетное значение</li> <li>• 2 расчетное значение</li> </ul>	50 Hz 50 Hz
<b>Исполнение управления коммутационного привода</b>	обычный
<ul style="list-style-type: none"> <li>• количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов</li> <li>• Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов включающийся без выдержки времени</li> <li>• Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов включающийся с отставанием</li> </ul>	2 2 0
<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>	2 0
<b>Кодовый номер и кодовое буквенное обозначение коммутационных элементов</b>	22
<ul style="list-style-type: none"> <li>• вид крепления</li> <li>• Вид крепления последовательный монтаж</li> </ul>	винтовое крепление да
<b>высота</b>	156 mm
<b>ширина</b>	186 mm
<b>глубина</b>	154,5 mm
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Исполнение электрического подключения для главной электрической цепи</li> <li>• исполнение электрического подключения для вспомогательных цепей и цепей управления</li> </ul>	винтовой зажим винтовой зажим

#### Дополнительная информация

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

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

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

<https://mall.industry.siemens.com/mall/ru/ru/Catalog/product?mlfb=3TK1142-0AP0>

**Онлайн-генератор Cax**

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TK1142-0AP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1142-0AP0>

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

**макросы EPLAN, ...)**

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3TK1142-0AP0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TK1142-0AP0&lang=en)

**Характеристика: зависимая характеристика защиты,  $I^2t$ , ток обрыва**

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TK1142-0AP0/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TK1142-0AP0&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

18.08.2020