

Вспомогательный контактор, 31E, DIN EN 50011, 3 НО + 1 НЗ, винтовой зажим, работа на переменном токе, 110 В AC, 50/60 Гц
 !!! Изделие снято с производства !!! Последующая модификация: SIRIUS 3RH21



Рисунок аналогичен

наименование продукта	Вспомогательный контактор
наименование типа продукта	3TH2
Типоразмер контактора	0
степень защиты IP с лицевой стороны	IP20
условное обозначение согласно IEC 81346-2:2009	K
температура окружающей среды	
<ul style="list-style-type: none"> во время эксплуатации 	-25 ... +55 °C
вид напряжения управляющего напряжения питания	Переменный ток
<ul style="list-style-type: none"> Управляющее напряжение питания при переменном токе при 50 Гц расчетное значение 	110 V
<ul style="list-style-type: none"> Управляющее напряжение питания при переменном токе при 60 Гц расчетное значение 	110 V
частота питающего напряжения цепи управления	
<ul style="list-style-type: none"> 1 расчетное значение 	50 Hz
<ul style="list-style-type: none"> 2 расчетное значение 	60 Hz

<ul style="list-style-type: none"> ● количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов 	1
<ul style="list-style-type: none"> ● Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов включающийся с выдержкой времени 	0
<ul style="list-style-type: none"> ● Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов включающийся с отставанием 	0
<ul style="list-style-type: none"> ● Количество размыкающих контактов для вспомогательных контактов включающийся с перекрытием 	0
<ul style="list-style-type: none"> ● количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов 	3
<ul style="list-style-type: none"> ● Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов включающийся с выдержкой времени 	0
<ul style="list-style-type: none"> ● Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов включающийся с опережением 	0
<ul style="list-style-type: none"> ● Количество замыкающих контактов для вспомогательных контактов включающийся с перекрытием 	0
количество переключающих контактов для вспомогательных контактов	0
Кодовый номер и кодовое буквенное обозначение коммутационных элементов	31 E
рабочий ток при AC-15	
<ul style="list-style-type: none"> ● при 230 В расчетное значение 	4 А
<ul style="list-style-type: none"> ● при 400 В расчетное значение 	3 А
вид крепления	винтовое и защёлкивающееся крепление на на стандартной монтажной шине 35 мм согласно DIN EN 50022
высота	48 mm
ширина	45 mm
глубина	68 mm
исполнение электрического подключения для вспомогательных цепей и цепей управления	винтовой зажим
Значение В10 при высоком уровне согласно SN 31920	400 000; при 0,3 x Ie
Значение T1 для среднего интервала между обслуживанием (Proof-Test Interval) или продолжительностью эксплуатации согласно IEC 61508	20 y
защита от прикосновения во избежание электрического удара	с защитой пальцев рук

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=3TH2031-0AG2>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3TH2031-0AG2>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH2031-0AG2>

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

макросы EPLAN, ...)

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3TH2031-0AG2&lang=en

Характеристика: зависимая характеристика защиты, I²t, ток обрыва

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3TH2031-0AG2/char>

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

<http://www.automation.siemens.com/bilddb/index.aspx?view=Search&mlfb=3TH2031-0AG2&objecttype=14&gridview=view1>

последнее изменение:

21.08.2020