

Лист тех. данных

3RK4320-3NR51-1BA0



Рисунок аналогичен

Пускатель электродвигателя SIRIUS MCU Степень защиты корпуса IP55, пластмасса Коммуникационный AS-интерфейс электромеханическое переключение Защита от коротких замыканий с автоматическим выключателем Реверсивный пускатель Тормоз, отсутствует Класс мощности 10,00 А Силовой защитный выключатель двигателя биметаллич., термич. Ручное управление без Силовое подключение, резьбовое М-соединение Стандартное изделие

- торговая марка изделия
- наименование изделия
- исполнение изделия
- класс срабатывания
- функция изделия
 - связь по шине
 - защита от коротких замыканий
- степень защиты IP
- частота коммутации мин.
- тип классификации
- справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009
- Директива RoHS (дата)
- компонент изделия выход для тормоза двигателя
- комплектация изделия
 - управление тормозом при AC 400 В
 - управление тормозом при DC 24 В
 - управление тормозом при DC 180 В
 - управление тормозом при DC 500 В
- дополнение изделия тормозной модуль для управления тормозом
- исполнение защиты от коротких замыканий
- ном. предельная отключающая способность при коротком замыкании (Icu) при 400 В расчетное значение
- значение B10 при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920
- доля опасных отказов
 - при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920
 - при высокой приоритетности запроса согласно SN 31920
- частота отказов \[FIT] при низкой приоритетности запроса согласно SN 31920

SIRIUS	
пускатель двигателя MCU для интерфейса AS-Interface	
поворотное пусковое устройство	
CLASS 10	
Да	
Да	
IP55	
80 1/h	
1	
Q	
05/01/2012	
Нет	
Нет	
Нет	
Нет	
Нет	
Нет	
силовой выключатель	
50 000 A	
1 000 000	
50 %	
75 %	
100 FIT	

Цепь главного тока

- число полюсов для главной цепи
- исполнение коммутационного контакта
- регулируемый порог срабатывания по току токозависимого расцепителя перегрузки
- исполнение защиты двигателя
- тип напряжения
- рабочее напряжение расчетное значение
- рабочая частота 1 расчетное значение
- 3
- электромеханический
- 7 ... 10 A
- биметалл
- пост. ток
- 340 ... 440 V
- 50 Hz

рабочая частота 2 расчетное значение	60 Hz
относительный положительный допуск рабочей частоты	10 %
относительный отрицательный допуск рабочей частоты	-10 %
рабочий ток	
• при переменном токе при 400 В расчетное значение	10 A
• при AC-3 при 400 В расчетное значение	10 A
рабочая мощность при AC-3 при 400 В расчетное значение	4 kW
рабочая мощность для трехфазного двигателя при 400 В при 50 Гц	4 ... 4 kW
число цифровых входов	0
тип напряжения питания	пост. ток
оперативное напряжение питания при постоянном токе расчетное значение	20,4 ... 26,4 V
монтажное положение	вращается при вертикальной зоне монтажа на +/-180°, а также откидывается вперед и назад на +/- 22,5°
высота	220 mm
ширина	182 mm
глубина	145 mm

Условия окружающей среды

окружающая температура при эксплуатации	-25 ... +35 °C
протокол поддерживается	
• протокол PROFIBUS DP	Нет
• протокол PROFINET	Нет
протокол поддерживается протокол интерфейса AS	Да
исполнение разъема питания для главной цепи	винтовой зажим

Дополнительная информация

Информация об упаковке

[Информация об упаковке](#)

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=3RK4320-3NR51-1BA0>

Онлайн-генератор Cax

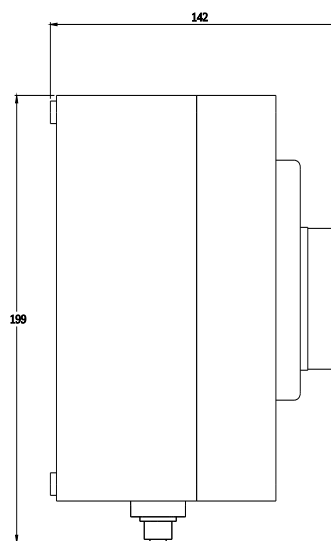
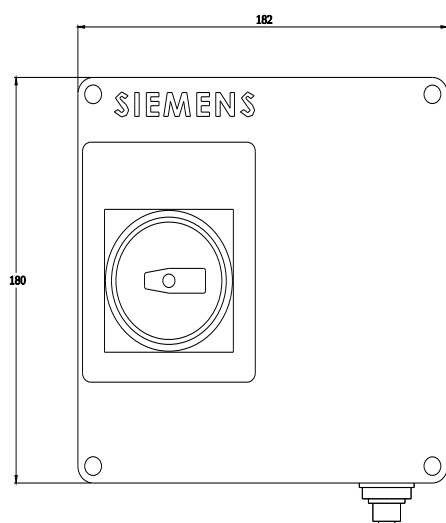
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK4320-3NR51-1BA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK4320-3NR51-1BA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK4320-3NR51-1BA0&lang=en



последнее изменение:

13.10.2021 [↗](#)