



Рисунок аналогичен

Пускатель электродвигателя SIRIUS MCU Степень защиты корпуса IP55, пластмасса Коммуникационный AS-интерфейс электромеханическое переключение Защита от коротких замыканий с автоматическим выключателем Прямой 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 |  |
| Устройство прямого пуска                            |  |
| 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                                                | 3                    |
| исполнение коммутационного контакта                                           | электро-механический |
| регулируемый порог срабатывания по току токозависимого расцепителя перегрузки | 7 ... 10 A           |
| исполнение защиты двигателя                                                   | биметалл             |
| тип напряжения                                                                | пост. ток            |
| рабочее напряжение расчетное значение                                         | 340 ... 440 V        |
| рабочая частота 1 расчетное значение                                          | 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=3RK4320-3NR51-0BA0>

Онлайн-генератор Cax

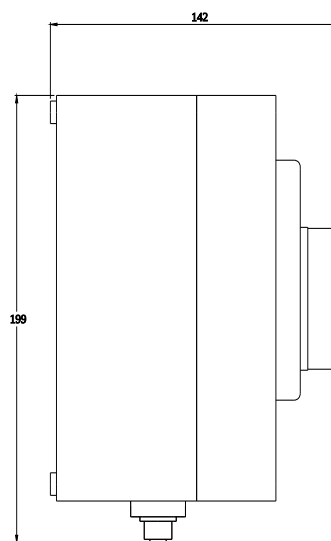
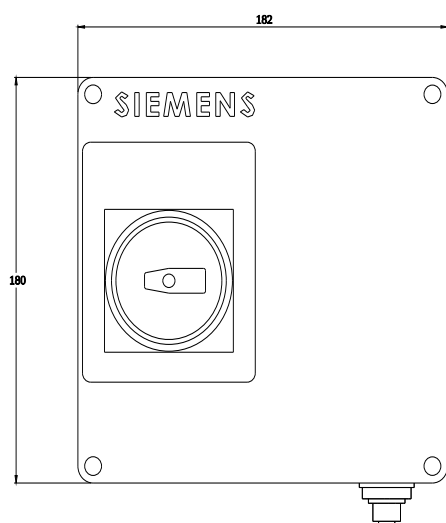
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK4320-3NR51-0BA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK4320-3NR51-0BA0>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK4320-3NR51-0BA0&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK4320-3NR51-0BA0&lang=en)



последнее изменение:

13.10.2021 [↗](#)