



Пускатель электродвигателя SIRIUS MCU Степень защиты корпуса IP55, пластмасса Коммуникация, отсутствует электромеханическое переключение Защита от коротких замыканий с автоматическим выключателем Прямой пускатель Тормоз, отсутствует Класс мощности 5,00 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, с управлением I/O
Устройство прямого пуска
CLASS 10

Нет
Да
IP55
80 1/h
1
Q

05/01/2012
Нет

Нет
Нет
Нет
Нет
Нет

силовой выключатель
50 000 А

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
рабочая частота 2 расчетное значение

3
электромеханический
3,5 ... 5 А
биметалл
пост. ток
340 ... 440 V
50 Hz
60 Hz

относительный положительный допуск рабочей частоты	10 %
относительный отрицательный допуск рабочей частоты	-10 %
рабочий ток	
• при переменном токе при 400 В расчетное значение	5 A
• при AC-3 при 400 В расчетное значение	5 A
рабочая мощность при AC-3 при 400 В расчетное значение	1,5 kW
рабочая мощность для трехфазного двигателя при 400 В при 50 Гц	1,5 ... 1,5 kW
число цифровых входов	0
тип напряжения 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	Нет
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=3RK4340-3KR51-0BA0>

Онлайн-генератор Cax

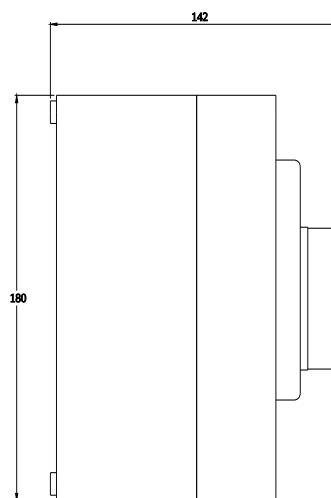
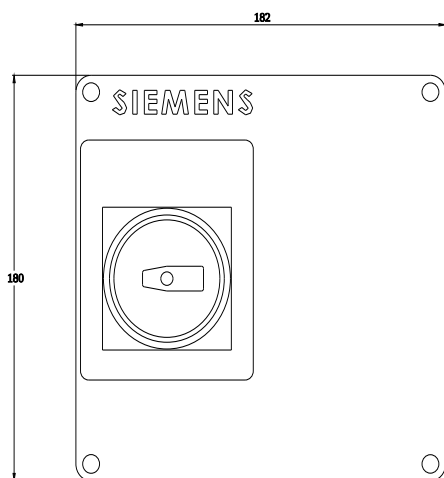
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK4340-3KR51-0BA0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK4340-3KR51-0BA0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK4340-3KR51-0BA0&lang=en



последнее изменение:

13.10.2021 