

Лист тех. данных

3RK1908-0AP00-0CP0

Базовый модуль (BU30-MS2) для пускателя электродвигателя ET 200SP, с вводом питания 500 В, в комплекте крышка силовой шины

торговая марка изделия	SIMATIC
категория изделия	Комплектующие
наименование изделия	BaseUnit
исполнение изделия	Для питания от переменного тока
наименование типа изделия	ET 200SP
Общие технические данные	
напряжение развязки расчетное значение	500 V
степень загрязнения	2
выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение	6 kV
макс. допустимое напряжение для безопасного разъединения	
• между главной и вспомогательной цепью	500 V
ударопрочность	6g / 11 мс
вибропрочность	15 мм до 6 Гц, 2g до 500 Гц
справочный идентификатор согласно МЭК 81346-2:2009	Q
Директива RoHS (дата)	04/15/2016
Безопасность	
степень защиты IP с лицевой стороны согласно МЭК 60529	IP20
защита от прикосновения с лицевой стороны согласно МЭК 60529	с защитой от прикосновения пальцем
Цепь главного тока	
число полюсов для главной цепи	3
тип напряжения рабочего напряжения	Переменный ток
рабочее напряжение расчетное значение	500 V
рабочее напряжение ввода питания переменного тока	500 V
рабочий ток при переменном токе при 400 В расчетное значение	32 A; Управление снижение номинальных значений параметров см. в руководстве
Входы/ Выходы	
число цифровых входов	0
Напряжение питания	
тип напряжения напряжения питания	пост. ток
напряжение питания 1 при постоянном токе расчетное значение	24 V
• мин. допустимый	20,4 V
• макс. допустимо	28,8 V
допустимый ток длительной нагрузки макс.	7 A
Монтаж/ крепление/ размеры	
монтажное положение	вертикальный, горизонтальный
вид креплений	монтажная шина
высота	215 mm
ширина	30 mm
глубина	75 mm
необходимое расстояние при последовательном монтаже	
• вверх	50 mm
• вниз	50 mm
Условия окружающей среды	
высота над уровнем моря при высоте над уровнем моря макс.	4 000 m; Снижение параметров см. в руководстве

окружающая температура

- при эксплуатации
- при хранении
- при транспортировке

экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721

относительная атмосферная влажность при эксплуатации

давление воздуха согласно SN 31205

-25 ... +60 °C; Снижение параметров см. в руководстве
-40 ... +70 °C
-40 ... +70 °C

3K6 (без образования льда, без оттаивания), 3С3 (без соляного тумана), 3S2 (песок не должен попадать в устройства)

10 ... 95 %

900 ... 1 060 hPa

Подсоединения/ клеммы**исполнение разъема питания**

- для главной цепи
- для цепи вспомогательного и оперативного тока

тип соединительной клеммы**вид подключаемых сечений проводов для ввода питания**

- однопроводной
- тонкожильный без заделки концов кабеля
- тонкожильный с заделкой концов кабеля

вид подключаемых сечений проводов

- для проводов американского калибра (AWG) для ввода питания

вид подключаемых сечений проводов для отвода со стороны нагрузки

- однопроводной
- тонкожильный без заделки концов кабеля
- тонкожильный с заделкой концов кабеля

вид подключаемых сечений проводов для проводов американского калибра (AWG) для отвода со стороны нагрузки**форма шлица отвертки****размер шлица отвертки**

пружинная клемма (Push-In)

пружинная клемма (Push-In)

Push-In клемма

1x 1 ... 6 mm²

1x 1 ... 6 mm²

1x 1 ... 6 mm²

1x 18 ... 10

1x 0,5 ... 2,5 mm²

1x 0,5 ... 2,5 mm²

1x 0,5 ... 2,5 mm²

1x 20 ... 12

Зазор

Стандартная отвертка 0,6 мм x 3,5 мм

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval

EMC

Declaration of
Conformity

Test Certificates

Marine / Shipping

[Confirmation](#)



EG-Konf.

[Type Test Certificates/Test Report](#)



Marine / Shipping

other



[Confirmation](#)

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=3RK1908-0AP00-0CP0>

Онлайн-генератор Cax

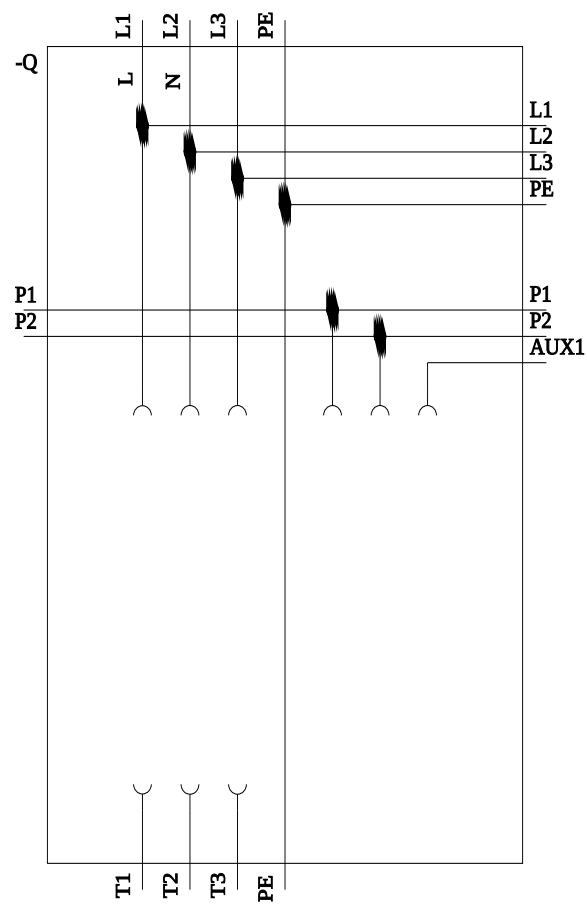
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1908-0AP00-0CP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1908-0AP00-0CP0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1908-0AP00-0CP0&lang=en



последнее изменение:

25.01.2022 [↗](#)