

Лист тех. данных

3RK1908-0AP00-0DP0



Базовый модуль (BU30-MS4) для пускателя электродвигателя ET 200SP, без ввода питания

торговая марка изделия	SIMATIC
категория изделия	Комплектующие
наименование изделия	BaseUnit
исполнение изделия	Без ввода питания
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
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	-25 ... +60 °C; Снижение параметров см. в руководстве
• при хранении	-40 ... +70 °C
• при транспортировке	-40 ... +70 °C
экологическая категория при эксплуатации согласно МЭК 60721	3K6 (без образования льда, без оттаивания), 3C3 (без соляного тумана), 3S2 (песок не должен попадать в устройства)
относительная атмосферная влажность при эксплуатации	10 ... 95 %
давление воздуха согласно SN 31205	900 ... 1 060 hPa

Подсоединения/ клеммы

исполнение разъема питания	
• для главной цепи	пружинная клемма (Push-In)
• для цепи вспомогательного и оперативного тока	пружинная клемма (Push-In)
тип соединительной клеммы	Push-In клемма
вид подключаемых сечений проводов для отвода со стороны нагрузки	
• однопроводной	1x 0,5 ... 2,5 mm ²
• тонкожильный без заделки концов кабеля	1x 0,5 ... 2,5 mm ²
• тонкожильный с заделкой концов кабеля	1x 0,5 ... 2,5 mm ²
вид подключаемых сечений проводов для проводов американского калибра (AWG) для отвода со стороны нагрузки	1x 20 ... 12
форма шлица отвертки	Зазор
размер шлица отвертки	Стандартная отвертка 0,6 мм x 3,5 мм

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

General Product Approval	EMC	Declaration of Conformity
--------------------------	-----	---------------------------



[Confirmation](#)



Test Certificates	Marine / Shipping	other
-------------------	-------------------	-------

[Type Test Certificates/Test Report](#)



[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=3RK1908-0AP00-0DP0>

Онлайн-генератор Сак

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1908-0AP00-0DP0>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1908-0AP00-0DP0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1908-0AP00-0DP0&lang=en



