

Лист тех. данных

3RK1908-0AP00-0AP0



Базовый модуль (BU30-MS1) для пускателя электродвигателя ET 200SP, с вводом питания 24 В и 500 В, в комплекте крышка силовой шины

торговая марка изделия
категория изделия
наименование изделия
исполнение изделия
наименование типа изделия

SIMATIC
Комплекующие
BaseUnit
Для питания от переменного/постоянного тока
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
напряжение питания ввода питания постоянного тока	24 V
допустимый ток длительной нагрузки макс.	7 A

Монтаж/ крепление/ размеры		
монтажное положение вид креплений высота ширина глубина необходимое расстояние при последовательном монтаже • вверх • вниз	вертикальный, горизонтальный монтажная шина 215 mm 30 mm 75 mm 50 mm 50 mm	
Условия окружающей среды		
высота над уровнем моря при высоте над уровнем моря макс. 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	4 000 m; Снижение параметров см. в руководстве -25 ... +60 °C; Снижение параметров см. в руководстве -40 ... +70 °C -40 ... +70 °C 3К6 (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 на входах напряжения питания • однопроводной • тонкожильный без заделки концов кабеля • тонкожильный с заделкой концов кабеля вид подключаемых сечений проводов • для проводов американского калибра (AWG) для ввода питания • на входах напряжения питания для проводов американского калибра (AWG) однопроводной 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 0,5 ... 2,5 mm² 1x 0,5 ... 2,5 mm² 1x 0,5 ... 2,5 mm² 1x 18 ... 10 1x 20 ... 12 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
CSA Confirmation UL	EAC	RCM CE EG-Konf.
Test Certificates	Marine / Shipping	other

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=3RK1908-0AP00-0AP0>

Онлайн-генератор Cax

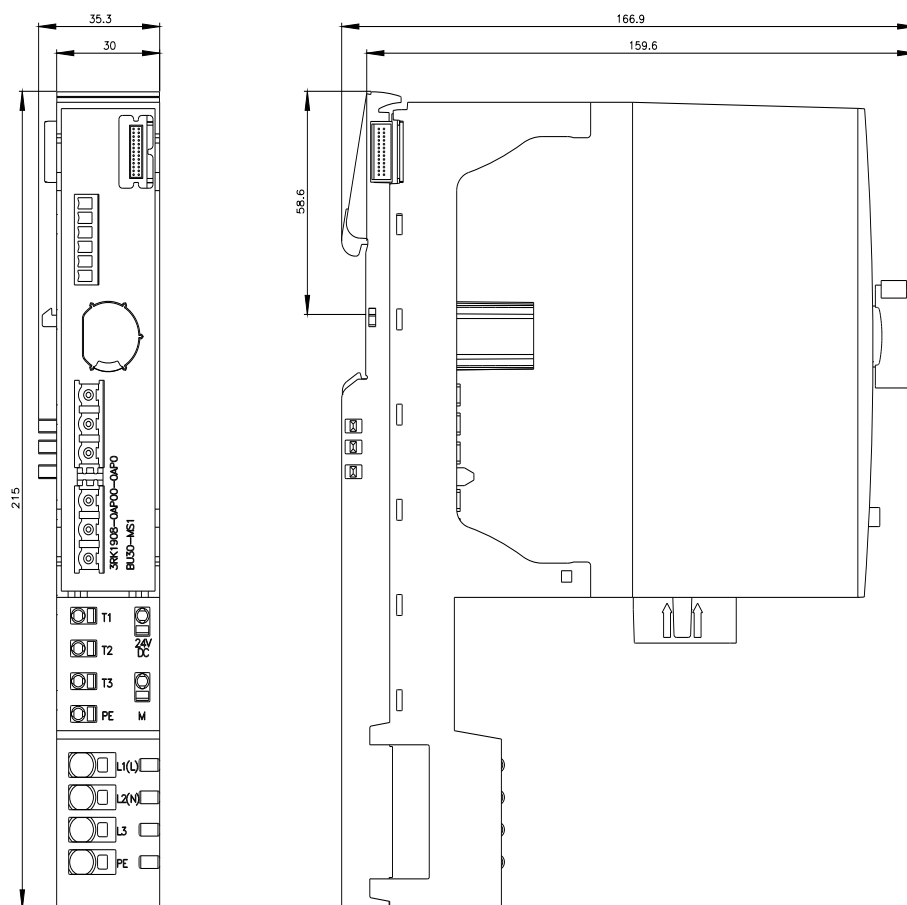
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1908-0AP00-0AP0>

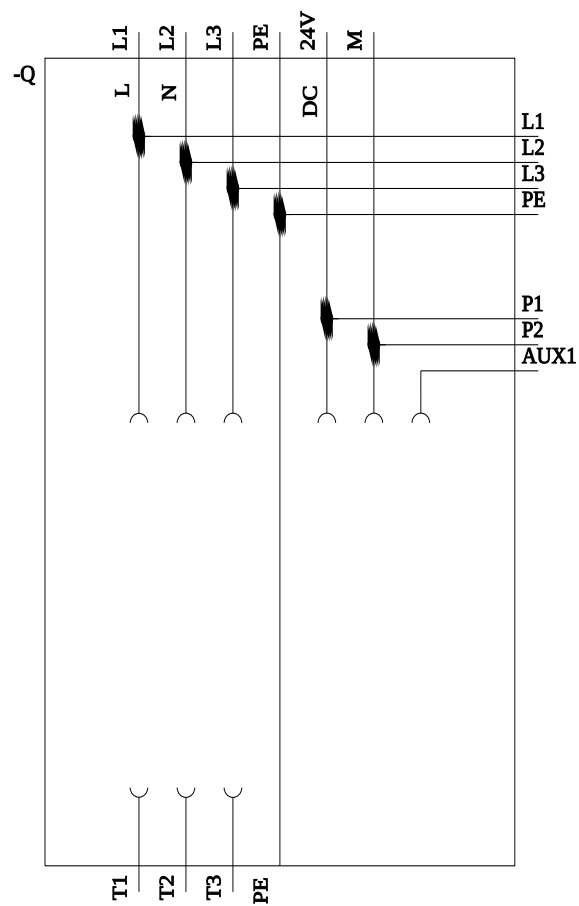
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1908-0AP00-0AP0>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1908-0AP00-0AP0&lang=en





последнее изменение:

25.01.2022 [↗](#)