



SIRIUS, Интерфейсный модуль Интерфейс DP, для модульной системы безопасности 3RK3 Интерфейс PROFIBUS-DP 12 Мбит/с, RS 485 Установочная ширина 45 мм Пружинная клемма параметрируется с помощью Safety ES без соединительного кабеля

| | | |
|---|-----------------|------------------------------------|
| торговая марка изделия | | SIRIUS |
| категория изделия | | Модульная система безопасности |
| наименование изделия | | Интерфейсный модуль |
| исполнение изделия | | DP-нтрфейс |
| Общие технические данные | | |
| степень защиты IP | | IP20 |
| ударопрочность | | 15г / 11 мсек |
| степень загрязнения | | 2 |
| сертификат соответствия допуск UL | | Да |
| вибропрочность согласно МЭК 60068-2-6 | | 5 ... 500 Hz: 0,75 mm |
| справочный идентификатор согласно DIN 40719 с дополнением согласно МЭК 204-2 согласно МЭК 750 | | K |
| справочный идентификатор согласно DIN EN 61346-2 | | K |
| Связь/ протокол | | |
| протокол поддерживается | | Да |
| • протокол PROFIBUS DP | | |
| Цепь тока управления/ управление | | |
| тип напряжения | | пост. ток |
| пик тока включения при 24 В | A | 70 |
| длительность пика тока включения при 24 В | ms | 1 |
| Монтаж/ крепление/ размеры | | |
| вид креплений | | монтажная шина |
| монтажное положение | | вертикальной |
| ширина | mm | 45 |
| высота | mm | 113 |
| глубина | mm | 124 |
| Подсоединения/ клеммы | | |
| исполнение разъема питания | | пружинный зажим |
| поперечное сечение подключаемого провода для вспомогательных контактов | | |
| • однопроводной или многопроводной | mm ² | 0,25 ... 1,5 |
| • тонкожильный | | |
| — с заделкой концов кабеля | mm ² | 0,25 ... 1,5 |
| — без заделки концов кабеля | mm ² | 0,25 ... 1,5 |
| вид подключаемых сечений проводов для вспомогательных контактов | | |
| • однопроводной | | 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) |
| • тонкожильный | | |
| — с заделкой концов кабеля | | 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) |
| — без заделки концов кабеля | | 2x (0,25 ... 1,5 mm ²) |

| | | |
|--|--|----------------|
| номер американского калибра проводов (AWG) как кодируемое поперечное сечение подключаемого провода | | 20 ... 16 |
| <ul style="list-style-type: none"> • для вспомогательных контактов | | |
| вид подключаемых сечений проводов для проводов американского калибра (AWG) | | 2x (20 ... 16) |
| <ul style="list-style-type: none"> • для вспомогательных контактов | | |

Электромагнитная совместимость

| | | |
|--|--|-----------------------------------|
| наведение кондуктивных помех вследствие импульса согласно МЭК 61000-4-4 | | 2 кВ (порты питания) |
| наведение кондуктивных помех вследствие перенапряжения при замыкании на землю согласно МЭК 61000-4-5 | | контрольный уровень 0,5 кВ / 1 кВ |

Условия окружающей среды

| | | |
|---|----|-------------|
| высота над уровнем моря при высоте над уровнем моря макс. | m | 2 000 |
| окружающая температура | | |
| <ul style="list-style-type: none"> • при эксплуатации | °C | -20 ... +60 |
| <ul style="list-style-type: none"> • при хранении | °C | -40 ... +85 |
| <ul style="list-style-type: none"> • при транспортировке | °C | -40 ... +85 |
| относительная атмосферная влажность при эксплуатации | % | 10 ... 95 |

Сертификаты/ допуски к эксплуатации

| | | |
|--------------------------|-----|---------------------------------------|
| General Product Approval | EMC | Functional Safety/Safety of Machinery |
|--------------------------|-----|---------------------------------------|



[Confirmation](#)



[Miscellaneous](#)

| | | |
|---------------------------|-------------------|-------|
| Declaration of Conformity | Test Certificates | 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=3RK3511-2BA10>

Онлайн-генератор Cax

<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK3511-2BA10>

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

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK3511-2BA10>

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

http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK3511-2BA10&lang=en

последнее изменение:

21.12.2020