

## Лист тех. данных

**3RK1902-3GC10**

Линия питания 7/8" на 24 В с подключением и без подключения с разъемами с 1 x 7/8" с одной стороны угловой, 1,5 мм<sup>2</sup> гнездовой контакт, 5-полюсный, Длина 10 м

### Общие технические данные

|                  |   |                        |
|------------------|---|------------------------|
| описание изделия |   | 7/8" гнездо, под углом |
| длина кабеля     | m | 10                     |

### Общие технические данные

|                                                                      |    |     |
|----------------------------------------------------------------------|----|-----|
| допустимый ток длительной нагрузки на каждый контактный штырек макс. | A  | 8   |
| рабочее напряжение                                                   |    |     |
| • 1                                                                  |    |     |
| — при постоянном токе макс.                                          | V  | 230 |
| — при переменном токе макс.                                          | V  | 230 |
| • 2                                                                  |    |     |
| — при постоянном токе макс.                                          | V  | 400 |
| — при переменном токе макс.                                          | V  | 400 |
| выдерживаемое импульсное напряжение расчетное значение               | kV | 3   |

### Данные по механике

|                                                  |    |                                                 |
|--------------------------------------------------|----|-------------------------------------------------|
| число электрических жил                          |    | 5                                               |
| вид кабельного отвода                            |    | под углом                                       |
| число полюсов                                    |    | 5                                               |
| цвет                                             |    |                                                 |
| • оболочки кабеля                                |    | серый                                           |
| • изоляции проводов для передачи данных          |    | черный, синий, зелено-желтый, коричневый, белый |
| материал                                         |    |                                                 |
| • оболочки кабеля                                |    | Полиуретан                                      |
| • изоляции жил                                   |    | Полипропилен (PP)                               |
| • корпуса                                        |    | Полиуретан                                      |
| исполнение экрана                                |    | неэкранированный                                |
| исполнение разгрузки от натяжения                |    | с заливкой                                      |
| радиус изгиба                                    |    |                                                 |
| • при однократном изгибании мин. допустимый      | mm | 65,25                                           |
| • при многократном изгибании мин. допустимый     | mm | 87                                              |
| число циклов изгиба                              |    | 5 000 000                                       |
| механический срок службы (циклов втыкания)       |    | 100                                             |
| наружный диаметр                                 |    |                                                 |
| • изоляции жил                                   | mm | 2,3                                             |
| • внутреннего провода                            | mm | 84                                              |
| • провода                                        | mm | 8,7                                             |
| симметричный допуск на наружный диаметр провода  | mm | 0,2                                             |
| вид подключаемых сечений проводов многопроводной |    | 5 x 1,5 мм <sup>2</sup>                         |
| исполнение фиксатора штекера                     |    | 7/8 резьба                                      |
| оконцовка кабелей                                |    | открыто с одной стороны                         |

### Условия окружающей среды

|                            |    |                                                        |
|----------------------------|----|--------------------------------------------------------|
| окружающая температура     |    |                                                        |
| • при хранении             | °C | -25 ... +80                                            |
| • при эксплуатации         | °C | 80 ... -20                                             |
| степень защиты IP          |    | IP67                                                   |
| химическая стойкость       |    |                                                        |
| • против минеральных масел |    | условно, следует проверять в зависимости от приложения |
| • против воды              |    | условно, следует проверять в зависимости от            |

- против жира

приложения  
условно, следует проверять в зависимости от  
приложения  
3

#### степень загрязнения

#### Сертификаты/ допуски к эксплуатации

##### сертификат соответствия

- допуск CSA
- соответствие RoHS
- допуск UL
- CCC
- допуск МЭК
- допуск cUL
- допуск C-Tick

Да  
Да  
Нет  
Нет  
Нет  
Нет  
Нет

#### 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=3RK1902-3GC10>

Онлайн-генератор Cax

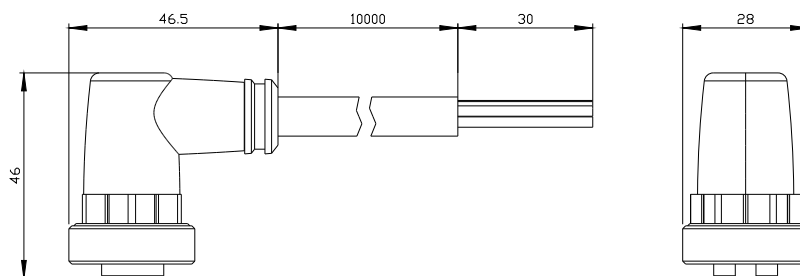
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1902-3GC10>

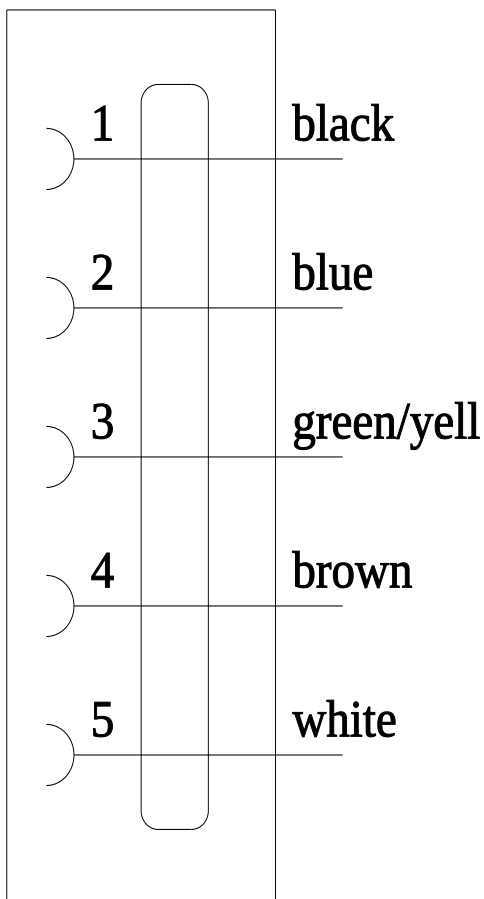
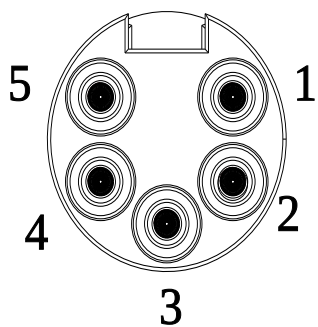
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1902-3GC10>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1902-3GC10&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1902-3GC10&lang=en)





последнее изменение:

23.12.2020 [↗](#)