

## Лист тех. данных

## 3RK1902-2DA00

Штекер для PROFINET 4-жильный, экранированный



### Общие технические данные

|                                                                      |                  |     |
|----------------------------------------------------------------------|------------------|-----|
| допустимый ток длительной нагрузки на каждый контактный штырек макс. | A                | 4   |
| рабочее напряжение макс.                                             | V                | 250 |
| объемное сопротивление макс.                                         | $\Omega \cdot m$ | 3   |

### Данные по механике

|                                                                   |                 |                                          |
|-------------------------------------------------------------------|-----------------|------------------------------------------|
| способ подключения                                                |                 | Винтовые клеммы                          |
| тип штекера                                                       |                 | штифт                                    |
| кодировка штекера круглого штекерного соединителя M12             |                 | D                                        |
| вид кабельного отвода                                             |                 | под углом                                |
| число полюсов                                                     |                 | 4                                        |
| поперечное сечение подключаемого провода для гибкого кабеля макс. | mm <sup>2</sup> | 0,75                                     |
| диаметр проходного отверстия                                      | mm              | 6 ... 8                                  |
| материал                                                          |                 |                                          |
| • контакта                                                        |                 | Латунь                                   |
| • покрытия контакта                                               |                 | золото                                   |
| • вставки штекерного соединителя                                  |                 | Полиамид                                 |
| • корпуса                                                         |                 | Литье из цинкового сплава никелированное |
| глубина                                                           | mm              | 20                                       |
| высота                                                            | mm              | 54                                       |
| ширина                                                            | mm              | 43                                       |
| исполнение разгрузки от натяжения                                 |                 | Нажимной винт, клеммная корзина          |
| механический срок службы (циклов втыкания)                        |                 | 100                                      |
| исполнение фиксатора штекера                                      |                 | M12x1 резьба                             |

### Условия окружающей среды

|                            |    |                                                        |
|----------------------------|----|--------------------------------------------------------|
| окружающая температура     |    |                                                        |
| • при хранении             | °C | -25 ... +85                                            |
| • при эксплуатации         | °C | -25 ... +85                                            |
| степень защиты IP          |    | IP67                                                   |
| химическая стойкость       |    |                                                        |
| • против минеральных масел |    | условно, следует проверять в зависимости от приложения |
| • против воды              |    | условно, следует проверять в зависимости от приложения |
| • против жира              |    | условно, следует проверять в зависимости от приложения |

### Сертификаты/ допуски к эксплуатации

|                         |  |     |
|-------------------------|--|-----|
| сертификат соответствия |  |     |
| • допуск CSA            |  | Нет |
| • соответствие RoHS     |  | Да  |

- допуск UL
- CCC
- допуск МЭК
- допуск cUL
- допуск C-Tick

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=3RK1902-2DA00>

Онлайн-генератор Cax

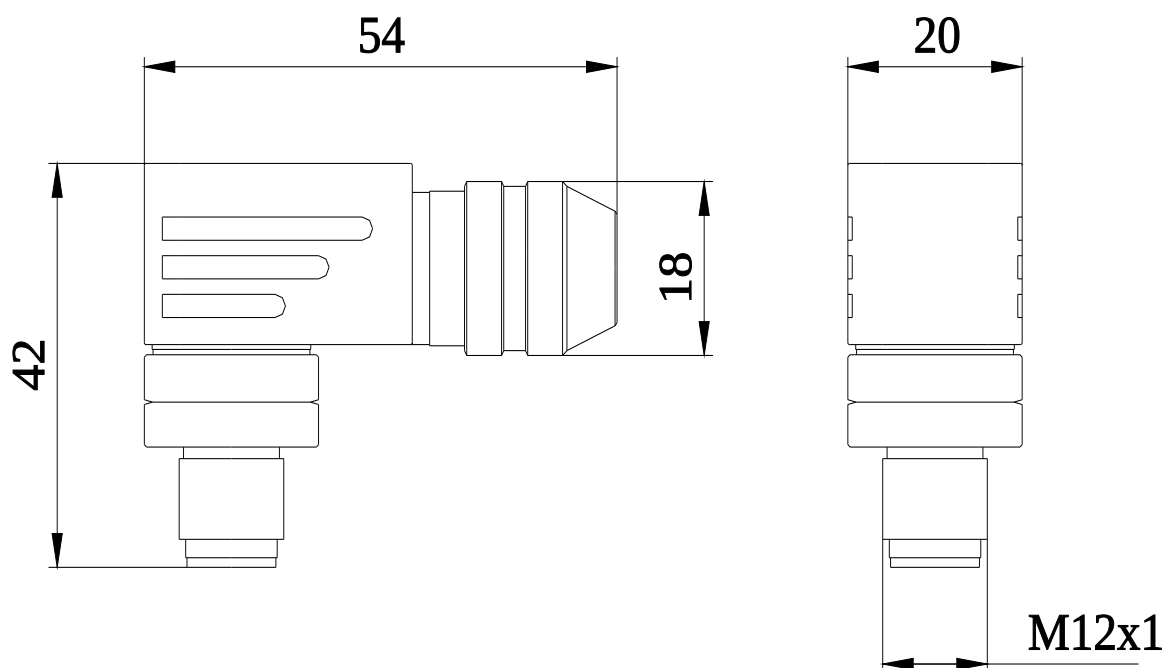
<http://support.automation.siemens.com/WW/CAXorder/default.aspx?lang=en&mlfb=3RK1902-2DA00>

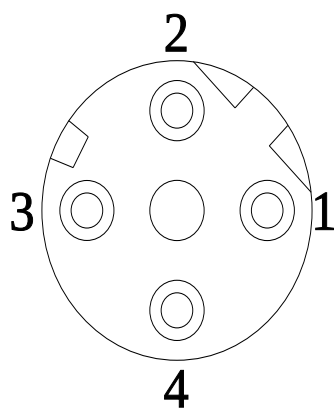
Service&Support (руководства, инструкции по эксплуатации, сертификаты, указания, FAQ,...)

<https://support.industry.siemens.com/cs/ww/en/ps/3RK1902-2DA00>

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

[http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax\\_de.aspx?mlfb=3RK1902-2DA00&lang=en](http://www.automation.siemens.com/bilddb/cax_de.aspx?mlfb=3RK1902-2DA00&lang=en)





|   |                                                                                   |                |
|---|-----------------------------------------------------------------------------------|----------------|
| 1 |  | yellow/ gelb   |
| 2 |  | white/ weiss   |
| 3 |  | orange/ orange |
| 4 |  | blue/ blau     |

последнее изменение:

23.12.2020 