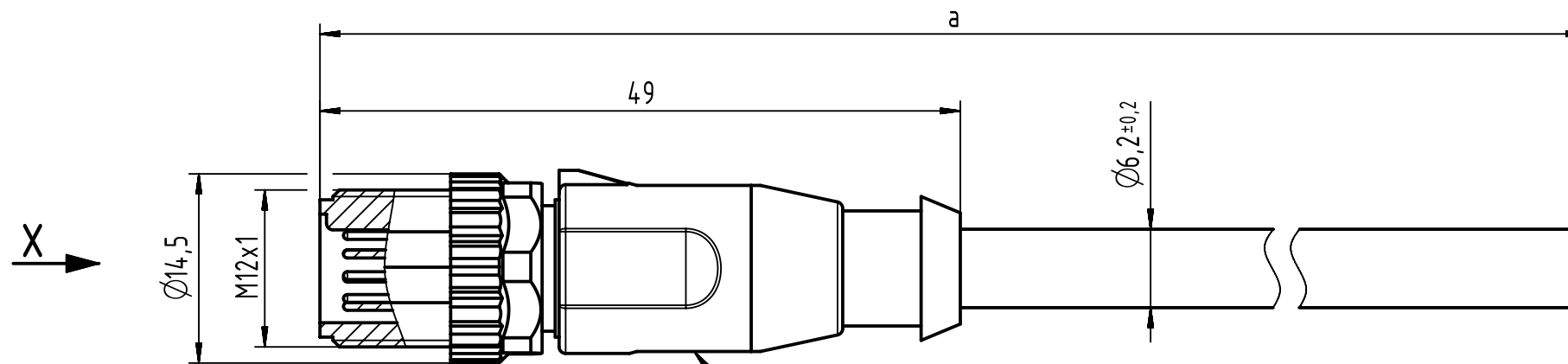
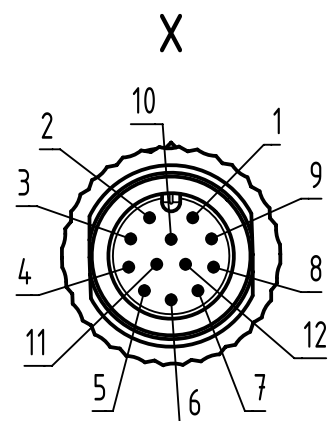


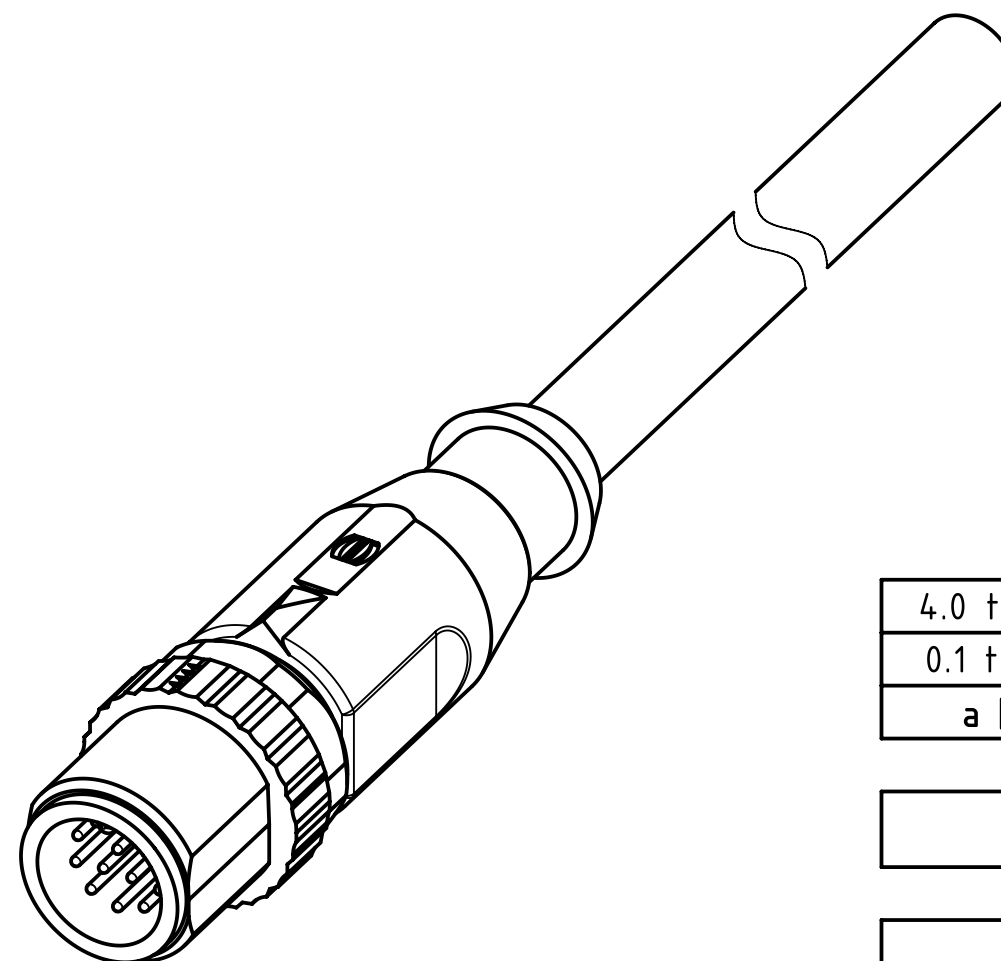


M12 A-coded 12-poles, male straight connector

Loading-Plan:



- |    |           |
|----|-----------|
| 1  | brown     |
| 2  | blue      |
| 3  | white     |
| 4  | green     |
| 5  | pink      |
| 6  | yellow    |
| 7  | black     |
| 8  | grey      |
| 9  | red       |
| 10 | violet    |
| 11 | grey-pink |
| 12 | red-blue  |



|            |           |
|------------|-----------|
| 4.0 to 100 | +1%       |
| 0.1 to 3.9 | +0.04     |
| a [m]      | Tolerance |

|                       |       |         |
|-----------------------|-------|---------|
| length in "1m" step   | 100   | XXX=000 |
|                       | 99    | XXX=990 |
|                       | .     | .       |
|                       | 12    | XXX=120 |
| length in "0.1m" step | 11    | XXX=110 |
|                       | 10    | XXX=100 |
|                       | 9.9   | XXX=099 |
|                       | 9.8   | XXX=098 |
|                       | .     | .       |
|                       | 0.4   | XXX=004 |
|                       | 0.3   | XXX=003 |
| Step                  | 0.2   | XXX=002 |
|                       | 0.1   | XXX=001 |
| Step                  | a [m] | XXX     |

|          |                |
|----------|----------------|
| Part no. | 21348400CXXXXX |
|----------|----------------|

|                                  |       |
|----------------------------------|-------|
| Type of cable                    | XX    |
| PVC grey, 12x0.14mm <sup>2</sup> | XX=79 |

- Protection level: IP67
- Temperature range: -30°C ... +80°C

|                                                                                       |  |                                              |  |                                     |  |                          |  |                             |  |                    |  |                                                          |  |
|---------------------------------------------------------------------------------------|--|----------------------------------------------|--|-------------------------------------|--|--------------------------|--|-----------------------------|--|--------------------|--|----------------------------------------------------------|--|
|  |  | All Dimensions in mm<br>Original Size DIN A3 |  | Scale<br>2:1                        |  | Free size tol.           |  | Ref.                        |  |                    |  |                                                          |  |
|                                                                                       |  |                                              |  |                                     |  |                          |  | Sub.                        |  |                    |  |                                                          |  |
|  |  | All rights reserved                          |  | Created by<br>MUNTEANV              |  | Inspected by<br>AVRAM    |  | Standardisation<br>HOFFMANN |  | Date<br>2016-03-22 |  | State<br>Final Release                                   |  |
| HARTING Electronics GmbH<br>D-32339 Espelkamp                                         |  | Department EC PD - RO                        |  | Title<br>M12 A-coded Cable Assembly |  |                          |  |                             |  |                    |  | Doc-Key / ECM-Nr.<br>100583095/UGD/009/B<br>500000102141 |  |
|                                                                                       |  |                                              |  | Type<br>TB                          |  | Number<br>21348400CXXXXX |  |                             |  |                    |  | Rev.<br>B                                                |  |

# Mouser Electronics

Authorized Distributor

Click to View Pricing, Inventory, Delivery & Lifecycle Information:

HARTING:

[21348400C79010](#) [21348400C79050](#) [21348400C79020](#) [21348400C79015](#) [21348400C79005](#) [21348400C79075](#)  
[21348400C79100](#)

## Данный компонент на территории Российской Федерации

**Вы можете приобрести в компании MosChip.**

Для оперативного оформления запроса Вам необходимо перейти по данной ссылке:

<http://moschip.ru/get-element>

Вы можете разместить у нас заказ для любого Вашего проекта, будь то серийное производство или разработка единичного прибора.

В нашем ассортименте представлены ведущие мировые производители активных и пассивных электронных компонентов.

Нашей специализацией является поставка электронной компонентной базы двойного назначения, продукции таких производителей как XILINX, Intel (ex.ALTERA), Vicor, Microchip, Texas Instruments, Analog Devices, Mini-Circuits, Amphenol, Glenair.

Сотрудничество с глобальными дистрибьюторами электронных компонентов, предоставляет возможность заказывать и получать с международных складов практически любой перечень компонентов в оптимальные для Вас сроки.

На всех этапах разработки и производства наши партнеры могут получить квалифицированную поддержку опытных инженеров.

Система менеджмента качества компании отвечает требованиям в соответствии с ГОСТ Р ИСО 9001, ГОСТ РВ 0015-002 и ЭС РД 009

### Офис по работе с юридическими лицами:

105318, г.Москва, ул.Щербаковская д.3, офис 1107, 1118, ДЦ «Щербаковский»

Телефон: +7 495 668-12-70 (многоканальный)

Факс: +7 495 668-12-70 (доб.304)

E-mail: [info@moschip.ru](mailto:info@moschip.ru)

Skype отдела продаж:

moschip.ru

moschip.ru\_4

moschip.ru\_6

moschip.ru\_9