

**M12 STEEL MALE 0° / M12 STEEL FEMALE 0°**

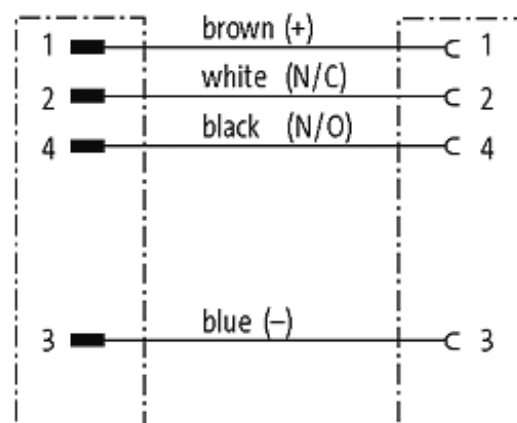
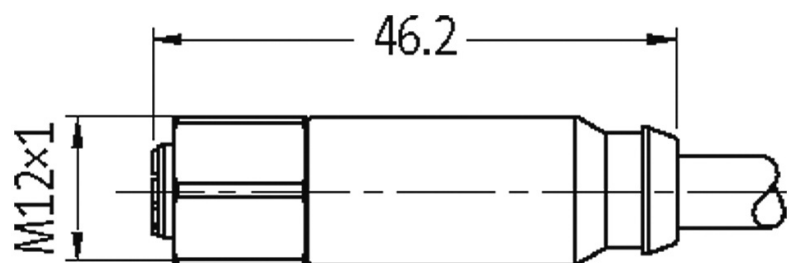
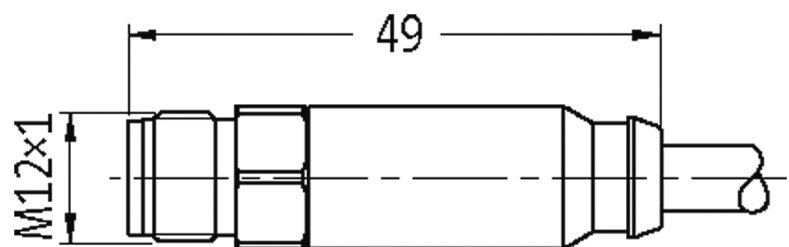
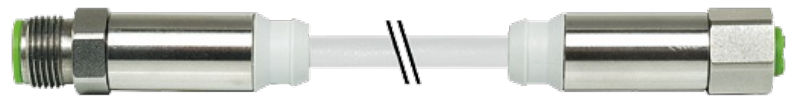
TPE-S-OB 4X0.34 GRAY, 1.5m

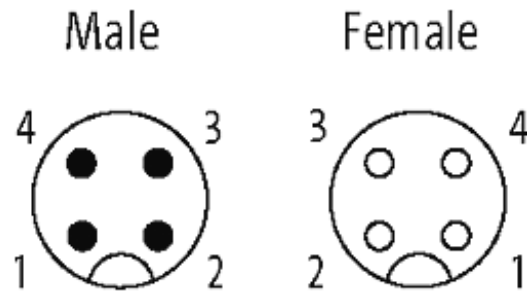
F&amp;B-Steel

Macho reto – fêmea reto

M12 – M12, 4 polos

Outros comprimentos de cabos sob encomenda.

**Link do produto****Ilustração**



Produto pode diferir da imagem

### Aprovações



cCSAus

\* somente para cabos com certificação UL/CSA

### Forma

Forma 40021

### Cabos

|                               |  |
|-------------------------------|--|
| No./diâmetro dos fios         | 4 × 0.34 mm <sup>2</sup>                 |
| Isolação do fio               | TPE-S (br, wh, bl, bk)                   |
| Material (capa)               | TPE-S                                    |
| Ø externo                     | 5.2 mm ±5%                               |
| Faixa de temperatura (móvel)  | -30...+105 °C                            |
| Raio de curvatura (móvel)     | 15 × Ø externo                           |
| Faixa de temperatura (fixa)   | -50...+125 °C                            |
| Identificação do cabo         | 336                                      |
| Peso do cabo [L/m]            | 43,01                                    |
| Material (fio)                | Fio de cobre, malha                      |
| Resistor (núcleo)             | max. 57 Ω/km (20 °C)                     |
| Fio único Ø (núcleo)          | 0.05 mm                                  |
| Construção (núcleo)           | 180 × 0.05 mm (cabo multi vias classe 6) |
| Diâmetro (núcleo)             | 4 × 0.34 mm <sup>2</sup>                 |
| AWG                           | similar a AWG 22                         |
| Material (isolamento do fio)  | TPE-S                                    |
| Rigidez (isolamento do fio)   | 90 ±5 A                                  |
| Ø do fio incluindo a isolação | 1.5 mm ±5%                               |
| Cor/numeração de fios         | br, bk, bl, wh                           |
| Combinações possíveis         | 4 fios trançados                         |
| Blindagem                     | não                                      |
| Material (capa)               | TPE-S                                    |
| Rigidez (capa)                | 80 ±5 A                                  |
| Ø externo (capa)              | 5.2 mm ±5%                               |
| Cor (capa)                    | cinza                                    |

A informação nesta brochura foram compiladas com o toda a precaução.

A falta de integridade, exatidão e atualização das informações é considerada negligência grave. versão: 05/19

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Tensão de teste              | 2 500 V AC     |
| Faixa de temperatura (fixa)  | -50...+125 °C  |
| Faixa de temperatura (móvel) | -30...+105 °C  |
| Raio de curvatura (fixo)     | 10 × Ø externo |
| Raio de curvatura (móvel)    | 15 × Ø externo |
| Cor da capa                  | cinza          |

**Dados técnicos**

|                                  |   |
|----------------------------------|---|
| Tensão operacional               | max. 32 V AC/DC   |
| Corrente operacional por contato | max. 4 A  |
| Tipo de conexão                  | Rosca M12 × 1 mm (recomendado torque 0.6 Nm) auto fixante |
| Proteção                         | IP68, IP69K quando conectado e rosqueado (EN 60529)       |
| Material de fechamento           | Aço inoxidável 1.4404 (V4A)                               |

**Dados gerais**

|                      |  |
|----------------------|--|
| Faixa de temperatura | -40...+85 °C, dependendo do tipo do cabo |
|----------------------|--|

**Dados comerciais**

|                          |               |
|--------------------------|---------------|
| Classificação fiscal     | 85444290      |
| EAN                      | 4048879107617 |
| eClass                   | 27279218      |
| País de origem           | CZ            |
| Quantidade por embalagem | 1             |