

**M12-Steel male straight / M12-Steel female straight**

PVC-OB 4x0,34 grey 1,5m

F&amp;B-Steel

Męski prosty – żeński proste

M12 – M12, 4-piny

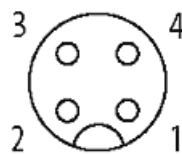
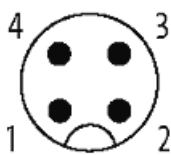
Inne długości kabli są dostarczane na życzenie.

**Link do produktu****Ilustracje**

|   |             |     |
|---|-------------|-----|
| 1 | brown (+)   | C 1 |
| 2 | white (N/C) | C 2 |
| 4 | black (N/O) | C 4 |
| 3 | blue (-)    | C 3 |

Male

Female



Ilustracja zastępcza



\* Tylko dla produktów z dopuszczeniem  
UL/CSA

**Typ**

Typ 40021

**Dane techniczne**

Napięcie robocze max. 32 V AC/DC

Prąd roboczy na styk max. 4 A

Blokowanie slotów Gwint śrubowy (M12x1 mm) zalecany moment dokręcania 0.6 Nm, samohamowny

Stopień ochrony IP68, IP69K włożone i zamocowane (EN 60529)

Blokada materiału Stal szlachetna 1.4404 (V4A)

**Dane ogólne**

Informacje zawarte w niniejszej karcie charakterystyki zostały opracowane z największą starannością.  
Odpowiedzialność co do poprawności, kompletności i aktualności jest ograniczona do rażącego przewinienia. Stan: 03/22

Zakres temperatur -40...+85 °C, w zależności od podłączonego kabla

| Kable                                     |  |
|---|--|
| Identyfikacja przewodu                    | 214  |
| Rodzaj przewodu                           | 1 (PVC)  |
| Zatwierdzenie (przewód)                   | UL (AWM-Style 2464/1731), CSA                  |
| Ciężar przewodu [G/m]                     | 40,70  |
| Materiał (skrętka)                        | Przewód Cu, czysty                             |
| Rezystor (rdzeń)                          | max. 60 Ω/km (20 °C)                           |
| Ø pojedynczego przewodu (rdzeń)           | 0.15 mm  |
| Budowa (rdzeń)                            | 19x 0.15 mm (przewód klasy 5)                  |
| Wymiary (rdzeń)                           | 4x 0.34 mm <sup>2</sup>                        |
| AWG                                       | zbliżony do AWG 22                             |
| Materiał (izolacja przewodu)              | PVC  |
| Właściwości materiału (izolacja przewodu) | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu              |
| Twardość krawędzi (izolacja przewodu)     | 45 ±5 D  |
| Ø przewodu z izolacją                     | 1.25 mm ±5%                                    |
| Kolor/numerowanie przewodów               | brą, cza, nie, bia                             |
| Sposób łączenia                           | 4 skręcone przewody                            |
| Ekranowanie                               | nie  |
| Materiał (płaszcz)                        | PVC  |
| Właściwości materiału (osłona)            | bez CFC, kadmu, silikonu i ołowiu              |
| Twardość krawędzi (osłona)                | 85 ±5 A  |
| Ø-zewn. (osłona)                          | 5.0 mm ±5%                                     |
| Kolor (osłona)                            | szary  |
| odporność na chemikalia                   | dobra odporność na oleje, benzynę i chemikalia |
| Napięcie znamionowe                       | UL 300 V AC                                    |
| Napięcie testowe                          | 2000 V AC                                      |
| Obciążalność prądowa                      | dla DIN VDE 0298-4                             |
| Zakres temperatur (stały)                 | -30...+80 °C                                   |
| Zakres temperatur (ruchomy)               | -5...+80 °C                                    |
| Promień zgięcia (stały)                   | 5x Ø-zewn.                                     |
| Promień gięcia (w ruchu)                  | 10x Ø-zewn.                                    |
| Ilość/przekrój żył                        | 4x 0.34 mm <sup>2</sup>                        |
| Izolacja żyły                             | PVC (brą, bia, nie, cza)                       |
| Kolor izolacji                            | szary  |
| Materiał (płaszcz)                        | PVC (UL/CSA)                                   |
| Średnica zewnętrzna                       | 5.0 mm ±5%                                     |
| Promień gięcia (w ruchu)                  | 10x Ø-zewn.                                    |
| Zakres temperatur (stały)                 | -30...+80 °C                                   |
| Zakres temperatur (ruchomy)               | -5...+80 °C                                    |
| Dane handlowe                             |  |
| EAN                                       | 4048879107693                                  |
| eClass                                    | 27279218                                       |
| Jednostka pakowania                       | 1  |
| Kod taryfy celnej                         | 85444290                                       |
| Kraj pochodzenia                          | CZ   |