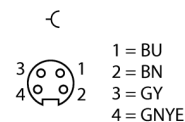
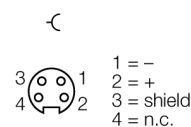


- M20 x 1.5 screw-in thread
- Stainless steel flange housing
- 4-pin, braid length 0.3 m
- For use in FOUNDATION™ fieldbus applications

#### Konfiguracja styków



#### Podłączenie magistrali FOUNDATION™



|                |                        |
|----------------|------------------------|
| <b>Typ</b>     | RK FV49-0.3M/M20/C1117 |
| <b>Nr kat.</b> | 6603584                |

|                          |                                                       |
|--------------------------|-------------------------------------------------------|
| <b>Złącze strona A</b>   | Żeńskie złącze kołnierzowe, 7/8", Z przewodem linowym |
| Liczba pinów             | 4                                                     |
| Styki                    | Metal, CuZn, Złoczone                                 |
| Materiał wokół styków    | tworzywo sztuczne, TPU, czarny                        |
| Flange housing           | stal nierdzewna, 1.4401 (AISI 316)                    |
| Uszczelnienie            | tworzywo sztuczne, NBR                                |
| Gwint montażowy          | M20x1.5                                               |
| Tryb połączenia          | Podłączenie przewodu                                  |
| Żywotność mechaniczna    | > 100 trwałość styków                                 |
| Stopień zanieczyszczenia | 3                                                     |
| Klasa ochrony            | IP67, (skręcone razem)                                |

|                         |                            |
|-------------------------|----------------------------|
| <b>Długość przewodu</b> | 0.3 (Tolerancja: +50 mm) m |
| Izolacja żyły           | PVC                        |
| Kolory żył              | BU, BN, GY, GNYE           |
| Przekrój przewodu       | 4x0.8 mm <sup>2</sup>      |

#### Właściwości elektryczne w temp. +20 °C

|                                         |                     |
|-----------------------------------------|---------------------|
| Napięcie znamionowe [U <sub>max</sub> ] | maks. 600 V         |
| Obciążalność prądowa                    | 9 A                 |
| Rezystancja izolacji                    | ≥ 10 <sup>9</sup> Ω |
| Rezystancja przewodzenia                | ≤ 5 mΩ              |

#### Temperatura pracy

|                   |              |
|-------------------|--------------|
| Stacjonarna       | -40...+105°C |
| Aplikacja ruchoma | -40...+105°C |