

# EC-FS3-0.5/16

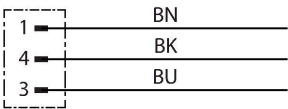
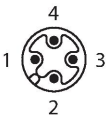
## Flanschstecker mit Litzen, Vorderwandmontage

### Merkmale



- M12x1-Flanschstecker
- Schutzart IP67
- Vorderwandmontage
- Anschluss über Litzen
- 3-polig
- Litzenlänge: 0.5 Meter

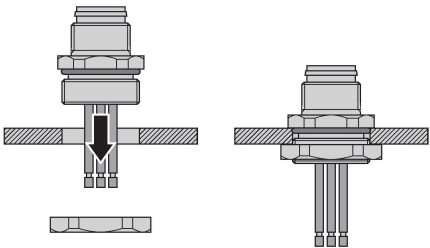
### Kontaktbelegung



### Technische Daten

|                                         |                                   |
|-----------------------------------------|-----------------------------------|
| Typ                                     | EC-FS3-0.5/16                     |
| Ident-No.                               | 6934612                           |
| Steckverbinder A                        | Stecker, M12x1, gerade, A-codiert |
| Polzahl                                 | 3                                 |
| Kontakte                                | Messing, CuZn, vergoldet          |
| Kontaktträger                           | Kunststoff, PA GF, Schwarz        |
| Flanschgehäuse                          | Messing, CuZn, Vernickelt         |
| Montageart                              | Vorderwandmontage                 |
| Dichtung Einschraubgewinde              | Kunststoff, NBR                   |
| Einschraubgewinde                       | M16 × 1.5                         |
| Anschlussart                            | Litzenanschluss                   |
| Mechanische Lebensdauer                 | > 100 Steckzyklen                 |
| Verschmutzungsgrad                      | 3                                 |
| Schutzart                               | IP67, (verschraubt)               |
| Leitungslänge                           | 0.5 m                             |
| Aderisolierung                          | PVC                               |
| Aderquerschnitt                         | 3 x 0.34 mm²                      |
| Aderfarben                              | BN, BU, BK                        |
| Elektrische Eigenschaften bei +20 °C    |                                   |
| Bemessungsspannung                      | 250 V                             |
| Strombelastbarkeit                      | 4 A                               |
| Isulationswiderstand                    | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω               |
| Durchgangswiderstand                    | ≤ 5 mΩ                            |
| Mechanische und chemische Eigenschaften |                                   |
| Umgebungstemperatur (fest)              | -30...+90 °C                      |

### Vorderwandmontage



## Technische Daten

Zulassungen

CE

---