

# EC-FK5-0.5/16

## Conector mamă, tip flanșă cu fire, montat în față

### Caracteristici



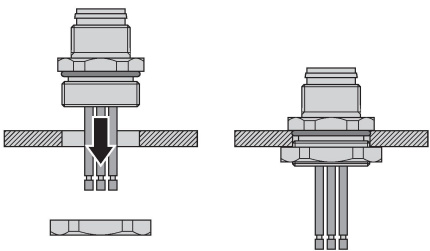
- Conector mamă M12 x 1
- Grad de protecție IP67
- Montare pe panou frontal
- Conectare prin toroane
- 4-pini + PE
- Lungimea conductorului multifilar: 0,5 m

### Alocare contacte



|   |      |
|---|------|
| 1 | BN   |
| 2 | WH   |
| 4 | BK   |
| 3 | BU   |
| 5 | GNYE |

### Montare pe panou frontal



### Caracteristici tehnice

|                                             |                               |
|---------------------------------------------|-------------------------------|
| Tip                                         | EC-FK5-0.5/16                 |
| Nr. ID                                      | 6934598                       |
| Conector A                                  | Mamă, M12 × 1, Drept, Codat-A |
| Număr de pini                               | 4+PE                          |
| Contacte                                    | Alamă, CuZn, Aurit            |
| Suportul contactelor                        | Plastic, TPU, Negru           |
| Etanșare                                    | Plastic, FPM/FKM              |
| Carcasă cu flanșă                           | alamă, CuZn, Placat cu nichel |
| Tip de montare                              | montare pe panou frontal      |
| Presetupă                                   | Plastic, NBR                  |
| Filet exterior                              | M16 × 1.5                     |
| Mod de conectare                            | Conexiune cu fire             |
| Durata de viață din punct de vedere mecanic | > 100 Cicluri de cuplare      |
| Grad de poluare                             | 3                             |
| Tip de protecție                            | IP67, (înșurubate împreună)   |
| Lungime cablu                               | 0.5 m                         |
| Izolația conductorului                      | PVC                           |
| Secțiune miez                               | 4 x 0.34 mm²                  |
| Culori fire                                 | BN, WH, BU, BK, GNYE          |
| Caracteristici electrice la +20 °C          |                               |
| Tensiune nominală                           | 60 V                          |
| Curent                                      | 4 A                           |
| Rezistență de izolare                       | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω           |
| Rezistență directă                          | ≤ 5 mΩ                        |
| Proprietăți mecanice și chimice             |                               |
| Temperatura mediului (fixă)                 | -30...+90 °C                  |

## Caracteristici tehnice

Certificări

CE

---