

# EC-FKE12-0.5/16

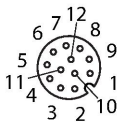
## panelová zásuvka s vodiči, montáž zepředu

### Vlastnosti



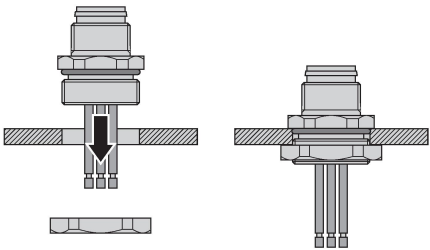
- přírubová zásuvka M12x1
- stupeň krytí IP67
- tělo konektoru nerez
- čelní montáž
- připojení lanky
- počet pinů: 12
- délka vodičů: 0,5 m

### Zapojení kontaktů



|      |       |
|------|-------|
| 1 )  | BN    |
| 2 )  | BU    |
| 3 )  | WH    |
| 4 )  | GN    |
| 5 )  | PK    |
| 6 )  | YE    |
| 7 )  | BK    |
| 8 )  | GY    |
| 9 )  | RD    |
| 10 ) | VT    |
| 11 ) | GY/PK |
| 12 ) | RD/BU |

### čelní montáž



### Technické údaje

|                                  |                                                      |
|----------------------------------|------------------------------------------------------|
| Typ                              | EC-FKE12-0.5/16                                      |
| ID č.                            | 6934604                                              |
| Konektor A                       | zásuvka, M12 x 1, přímý, kódování A                  |
| Počet pinů                       | 12                                                   |
| Kontakty                         | mosaz, CuZn, zlaceno                                 |
| Držák kontaktů                   | plast, TPU, černá                                    |
| Těsnění                          | plast, FPM/FKM                                       |
| Tělo konektoru                   | nerez ocel, 1.4404 (AISI 316L)                       |
| Způsob montáže                   | čelní montáž                                         |
| Těsnění závitů                   | plast, NBR                                           |
| Závit                            | M16 x 1,5                                            |
| Typ připojení                    | připojení lanky                                      |
| mechanická životnost             | > 100 cyklů                                          |
| Stupeň znečištění                | 3                                                    |
| Typ ochrany                      | IP67, (sešroubováno)                                 |
| Délka kabelu                     | 0.5 m                                                |
| Izolace žil                      | PVC                                                  |
| Průřez žily                      | 12 x 0.14 mm²                                        |
| Barva žil                        | BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GY/PK, RD/BU |
| Elektrické vlastnosti při +20 °C |                                                      |
| Jmenovité napětí                 | 30 V                                                 |
| Proudové zatížení                | 1.5 A                                                |
| Izolační odpor                   | ≥ 10 <sup>8</sup> Ω                                  |
| Vnitřní izolační odpor           | ≤ 5 mΩ                                               |
| Mechanické a chemické vlastnosti |                                                      |
| Okolní teplota (pevná)           | -30... +90 °C                                        |

## Technické údaje

Certifikáty

CE

---