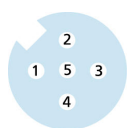
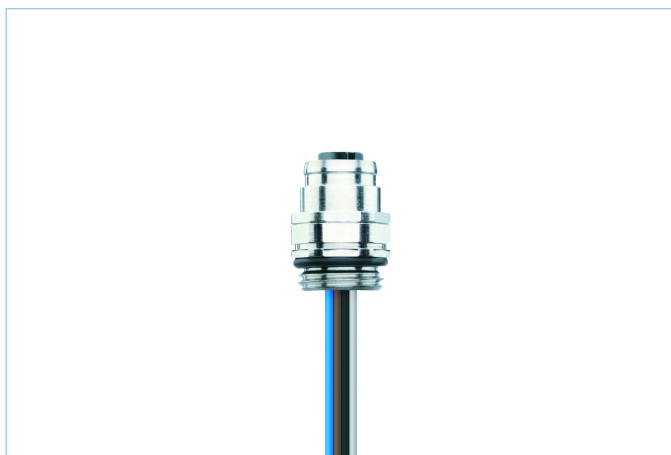
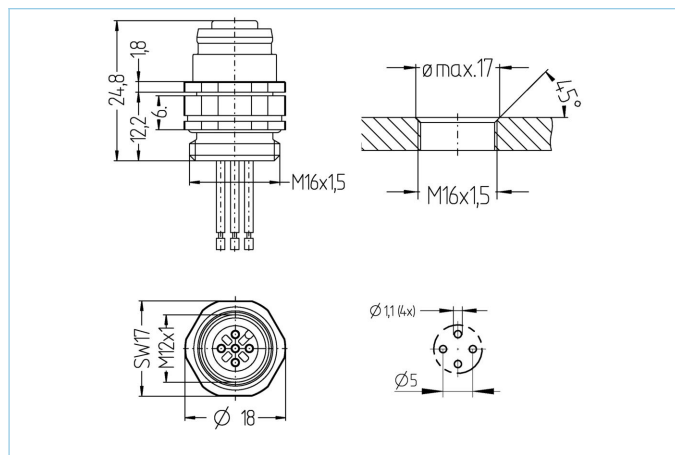


## Flansch, M12, Buchse, gerade, 4+PE, Vorderwandmontage, Litzenanschluss



### Produktinformationen

|                    |                  |
|--------------------|------------------|
| Artikelbezeichnung | EC-FKD5-0,5/16   |
| Artikel-Nr.        | 8027529          |
| Zolltarif-Nr.      | 85444290         |
| Step-Datei         | EC-FKD5-m_16.stp |
| EAN                | 4047106019273    |

### Technische Daten

|                                       |                                                    |
|---------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Steckverbinder                        | Buchse, gerade, M12                                |
| Polzahl                               | 4+PE                                               |
| Pin-Belegung                          | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK, 5 GNYE                     |
| Codierung                             | A                                                  |
| Bemessungsspannung                    | 60V                                                |
| Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C) | 4A                                                 |
| Isolationswiderstand                  | $\geq 10^9 \Omega$                                 |
| Umgebungstemperatur                   | -30°C...+90°C                                      |
| Material Kontakte                     | Metall, CuZn, vergoldet                            |
| Material Kontaktträger                | Kunststoff, PA GF, BK                              |
| Material Flanschgehäuse               | Metall, CuZn, vernickelt                           |
| Material Dichtung (Buchse)            | FPM/FKM                                            |
| Material äußere Dichtung              | NBR                                                |
| Montagerichtung                       | Vorderwandmontage (ohne Befestigungsmutter)        |
| Litzenlänge                           | 0,50m                                              |
| Aderfarben                            | BN, WH, BU, BK, GNYE                               |
| Aderquerschnitt                       | 4 x 0,34 mm <sup>2</sup> + 1 x 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Material Aderisolierung               | PVC                                                |
| drehbare Befestigungsschraube         | Ja                                                 |
| Befestigungsgewinde                   | M16x1,5                                            |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Anschlussart            | Litzenanschluss  |
| Normen                  | IEC 61076-2-101  |
| Schutzart (montiert)    | IP65, IP67, IP68 |
| Mechanische Lebensdauer | >100 Steckzyklen |
| Verschmutzungsgrad      | 3                |
| Ausführung              | gerade           |
| <b>Klassifikationen</b> |                  |
| eCl@ss 6.0              | 27279220         |
| eCl@ss 7.0              | 27440103         |
| eCl@ss 8.0              | 27440103         |
| eCl@ss 9.0              | 27440103         |
| ETIM 5.0                | EC002061         |
| ETIM 6.0                | EC002061         |