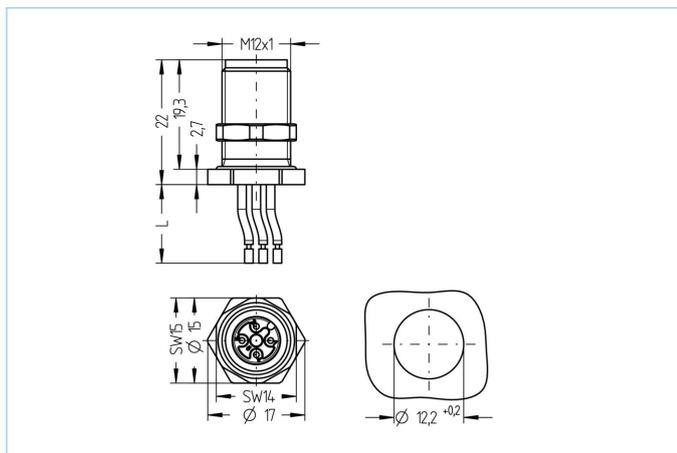


## Flansch, M12, Stecker, gerade, 4-polig, Hinterwandmontage, Litzenanschluss



### Produktinformationen

|                    |                        |
|--------------------|------------------------|
| Artikelbezeichnung | AL-FHM12SUA4-0,5/M12   |
| Artikel-Nr.        | 8071820                |
| Zolltarif-Nr.      | 85444290               |
| Verpackungseinheit | 5                      |
| Step-Datei         | AL-FHM12SUA4-m_M12.stp |
| EAN                | 4047106169084          |

### Technische Daten

|                                       |  |
|---------------------------------------|--|
| Steckverbinder                        | Stecker, gerade, M12                         |
| Polzahl                               | 4  |
| Pin-Belegung                          | 1 BN, 2 WH, 3 BU, 4 BK                       |
| Codierung                             | A  |
| Bemessungsspannung                    | 250V   |
| Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C) | 4A   |
| Isolationswiderstand                  | $\geq 10^9 \Omega$                           |
| Umgebungstemperatur                   | -30°C...+90°C                                |
| Material Kontakte                     | Metall, CuSn, vergoldet                      |
| Material Kontaktrager                | Kunststoff, PA GF, BK                        |
| Material Flanschgehause              | Metall, CuZn, vernickelt                     |
| Material auere Dichtung             | NBR  |
| Montagerichtung                       | Hinterwandmontage (inkl. Befestigungsmutter) |
| Schlüsselweite Befestigungsmutter     | SW14   |
| Litzenlange                          | 0,50m  |
| Aderfarben                            | BN, WH, BU, BK                               |
| Aderquerschnitt                       | 4 x 0,34 mm <sup>2</sup>                     |
| Material Aderisolierung               | PVC  |
| Befestigungsgewinde                   | M12x1  |

|                         |                  |
|-------------------------|------------------|
| Anschlussart            | Litzenanschluss  |
| Normen                  | IEC 61076-2-101  |
| Schutzart (montiert)    | IP65, IP67, IP68 |
| Mechanische Lebensdauer | >100 Steckzyklen |
| Verschmutzungsgrad      | 3                |
| Ausführung              | gerade           |

#### Klassifikationen

|            |          |
|------------|----------|
| 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 |

#### Link zum Produkt

<https://www.escha.net/de/Produkte/Standard/Einbaustecker/8071820>