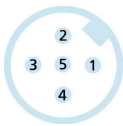
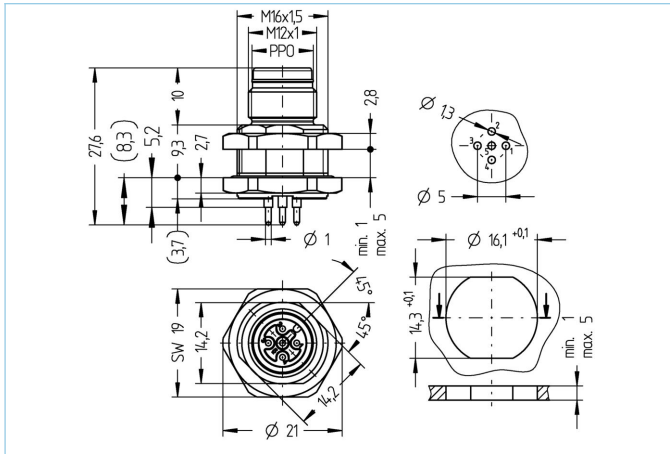


# Flansch, M12, Push-Pull Außenverriegelung, Stecker, gerade, 5-polig, Hinterwandmontage, Printanschluss



## Produktinformationen

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Artikelbezeichnung | AL-PPOFHM12SUA5-P/M16     |
| Artikel-Nr.        | 8122259                   |
| Zolltarif-Nr.      | 85366990                  |
| Verpackungseinheit | 10                        |
| Step-Datei         | AL-PPOFHM12SUA5-P_M16.stp |
| EAN                | 4047106341558             |

## Technische Daten

|                                        |                                              |
|----------------------------------------|----------------------------------------------|
| Steckverbinder                         | Stecker, gerade, M12                         |
| Polzahl                                | 4+PE                                         |
| Codierung                              | A                                            |
| Bemessungsspannung                     | 50V <sub>AC</sub>   63V <sub>DC</sub>        |
| Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C)  | 4A                                           |
| Isulationswiderstand                   | ≥10 <sup>9</sup> Ω                           |
| Umgebungstemperatur                    | -30°C...+90°C                                |
| Reflow                                 | 2 min. 250 °C                                |
| Material Kontakte                      | Metall, CuZn, vergoldet                      |
| Material Kontaktträger                 | Kunststoff, PA GF, BK                        |
| Material Flanschgehäuse                | Metall, CuZn, vernickelt                     |
| Material äußere Dichtung               | NBR                                          |
| Montagerichtung                        | Hinterwandmontage (inkl. Befestigungsmutter) |
| Schlüsselweite Befestigungsmutter      | SW19                                         |
| Befestigungsgewinde                    | M16x1,5                                      |
| Wandstärkenbereich Befestigungsmutter  | 1,0...5,0 mm                                 |
| Anschlussart                           | Printanschluss                               |
| Normen                                 | IEC 61076-2-010                              |
| Schutzart (montiert)                   | IP65, IP67, IP68                             |
| Mechanische Lebensdauer                | >100 Steckzyklen                             |
| Verschmutzungsgrad                     | 3                                            |
| Ausführung                             | gerade                                       |
| Empf. Anzugsdrehmoment Gehäuse/Flansch | 2,0 Nm                                       |

#### 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/8122259>