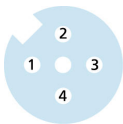
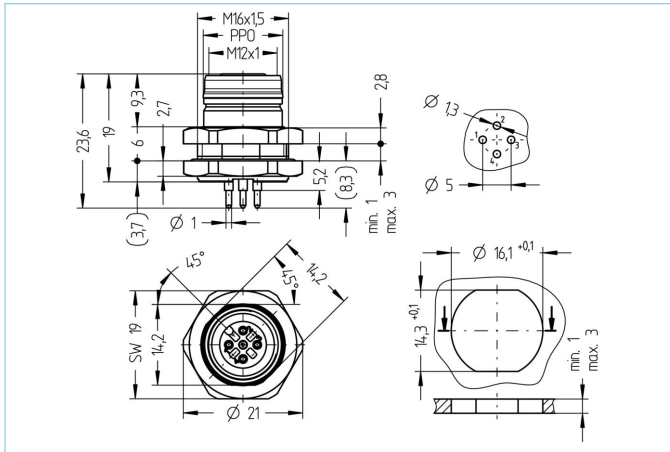


## Flansch, M12, Push-Pull Außenverriegelung, Buchse, gerade, 4-polig, Hinterwandmontage, Printanschluss



### Produktinformationen

|                    |                           |
|--------------------|---------------------------|
| Artikelbezeichnung | AL-PPOFHM12KUA4-P/M16     |
| Artikel-Nr.        | 8120534                   |
| Zolltarif-Nr.      | 85366990                  |
| Verpackungseinheit | 10                        |
| Step-Datei         | AL-PPOFHM12KUA4-P_M16.stp |
| EAN                | 4047106340827             |

### Technische Daten

|                                       |                                              |
|---------------------------------------|----------------------------------------------|
| Steckverbinder                        | Buchse, gerade, M12                          |
| Polzahl                               | 4                                            |
| Codierung                             | A                                            |
| Bemessungsspannung                    | 250V                                         |
| Strombelastbarkeit pro Pin (bei 40°C) | 4A                                           |
| Isulationswiderstand                  | $\geq 10^9 \Omega$                           |
| 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 Dichtung (Buchse)            | FPM/FKM                                      |
| Material äußere Dichtung              | NBR                                          |
| Montagerichtung                       | Hinterwandmontage (inkl. Befestigungsmutter) |
| Schlüsselweite Befestigungsmutter     | SW19                                         |
| Befestigungsgewinde                   | M16x1,5                                      |
| Wandstärkenbereich Befestigungsmutter | 1,0...3,0 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/8120534>