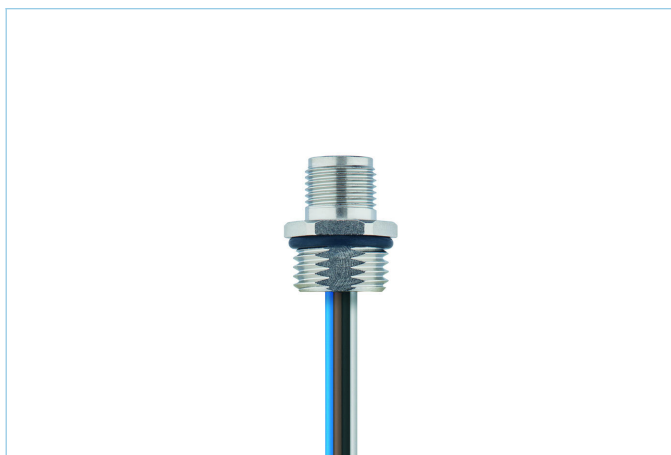
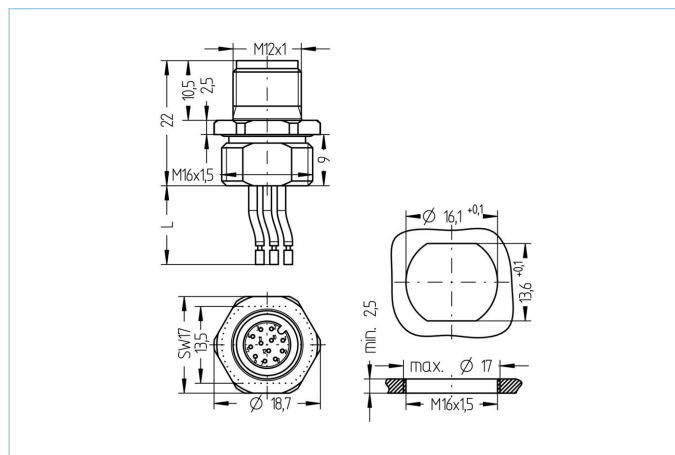


## Connettore a pannello, M12



### Caratteristiche del prodotto

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Descrizione articolo     | AL-FVM12SUA12-0,5/M16   |
| Codice articolo          | 8071811                 |
| Tariffa doganale No.     | 85444290                |
| Unità di confezionamento | 5                       |
| Step-File                | AL-FVM12SUA12-m_M16.stp |
| EAN                      | 4047106169978           |
| Alternativa per          | 8028073                 |

### Dati tecnici

|                                        |                                                                               |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------|
| Connettore                             | maschio, dritto, M12                                                          |
| Numero di pin                          | 12                                                                            |
| Assegnazione Pin                       | 1 BN, 2 BU, 3 WH, 4 GN, 5 PK, 6 YE, 7 BK, 8 GY, 9 RD, 10 VT, 11 GYPK, 12 RDBU |
| Codifica                               | A                                                                             |
| Tensione nominale                      | 30V                                                                           |
| Carico in corrente (a 40°C)            | 1,5A                                                                          |
| Resistenza isolamento                  | $\geq 10^9 \Omega$                                                            |
| Temperatura ambiente                   | -30°C...+90°C                                                                 |
| Materiale contatto                     | Metallo, CuZn, dorato                                                         |
| Materiale portacontatto                | Plastica, PA GF, BK                                                           |
| Materiale contenitore custodia         | Metallo, ottone nichelato                                                     |
| Materiale di tenuta                    | NBR                                                                           |
| Direzione di montaggio                 | Montaggio frontale a muro (senza viti di fissaggio)                           |
| Misura chiave per serraggio dado       | A/F17                                                                         |
| Lunghezza del conduttore               | 0,50m                                                                         |
| Colori dei conduttori                  | BN, BU, WH, GN, PK, YE, BK, GY, RD, VT, GYPK, RDBU                            |
| Tipologia di connessione               | Contatto del cavo                                                             |
| Sezione del conduttore                 | 12 x 0.14 mm <sup>2</sup>                                                     |
| Materiale di isolamento del conduttore | PVC                                                                           |
| Filettatura di fissaggio               | M16x1.5                                                                       |

|                               |                           |
|-------------------------------|---------------------------|
| Normative                     | IEC 61076-2-101           |
| Grado di protezione (montato) | IP65, IP67, IP68          |
| Ciclo di vita meccanico       | >100 cicli di montaggio   |
| Grado di inquinamento         | 3                         |
| Sezione del conduttore        | 12 x 0.14 mm <sup>2</sup> |
| <b>Classificazioni</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                  |