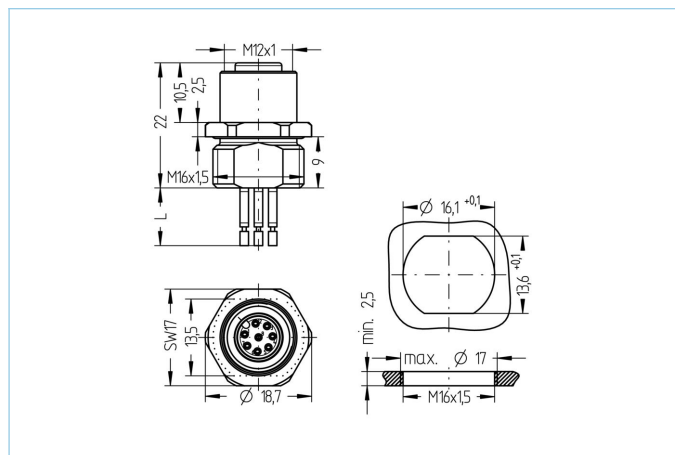


## Złącze wtykowe, kołnierzowe, M12



### Informacje o produkcie

|                      |                        |
|----------------------|------------------------|
| Nazwa artykułu       | AL-FVM12KUA8-0,5/M16   |
| Nr. artykułu         | 8071695                |
| Nr taryfy celnej     | 85444290               |
| Jednostka opakowania | 5                      |
| Plik step            | AL-FVM12KUA8-m_M16.stp |
| EAN                  | 4047106169763          |
| Zamiennik za         | 8028110                |

### Dane techniczne

|                                        |                                                   |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------|
| Złącze wtykowe                         | Gniazdo, prosty, M12                              |
| Ilość pinów                            | 8                                                 |
| Obłożenie pinów                        | 1 WH, 2 BN, 3 GN, 4 YE, 5 GY, 6 PK, 7 BU, 8 RD    |
| Kodowanie                              | A                                                 |
| Napięcie znamionowe                    | 30V                                               |
| Obciążalność prądowa styku (przy 40°C) | 2A                                                |
| Oporność izolacji                      | ≥10 <sup>9</sup> Ω                                |
| Temperatura otoczenia                  | -30°C...+90°C                                     |
| Materiał styków                        | Metal, CuZn, pozłacany                            |
| Materiał nośnika styków                | Tworzywo sztuczne, PA GF, BK                      |
| Materiał obudowy złącza                | Metal, CuZn, niklowany                            |
| Materiał uszczelki (wtyczka żeńska)    | FPM/FKM                                           |
| Materiał uszczelki zewnętrznej         | NBR                                               |
| Kierunek montażu                       | Montaż na ścianie przedniej (bez śruby mocującej) |
| Rozmiar klucza do nakrętki mocującej   | SW17                                              |
| Długość żył przewodu                   | 0,50m                                             |
| Kolory żył                             | WH, BN, GN, YE, GY, PK, BU, RD                    |
| Przyłączenie                           | Złącze splatane                                   |
| Średnica żyły                          | 8 x 0,25 mm <sup>2</sup>                          |
| Materiał izolacji żył                  | PVC                                               |
| Gwint                                  | M16x1,5                                           |

|                                         |                          |
|-----------------------------------------|--------------------------|
| Normy                                   | IEC 61076-2-101          |
| Stopień ochrony (w stanie zamontowanym) | IP65, IP67, IP68         |
| Trwałość mechaniczna                    | >100 cykli wtykania      |
| Stopień zanieczyszczenia                | 3                        |
| Średnica żyły                           | 8 x 0,25 mm <sup>2</sup> |
| <b>Klasyfikacja</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                 |