

MOSA M12 mas. 0° a perf. d'isolante

3 poli, 0,5...1mm²

Maschio diritto  
M12, 3 poli  
Morsetti a perforazione  
Sezione cavo: 0.5...1.0 mm²  
Cod. 7005 - M12 Lite - (vite esagonale plastica) su richiesta  
Custodie plastica con buona resistenza contro agenti chimici e oli  
La resistenza agli agenti aggressivi deve essere testata per la singola applicazione. Ulteriori dettagli su richiesta.

Link al prodotto

Immagine

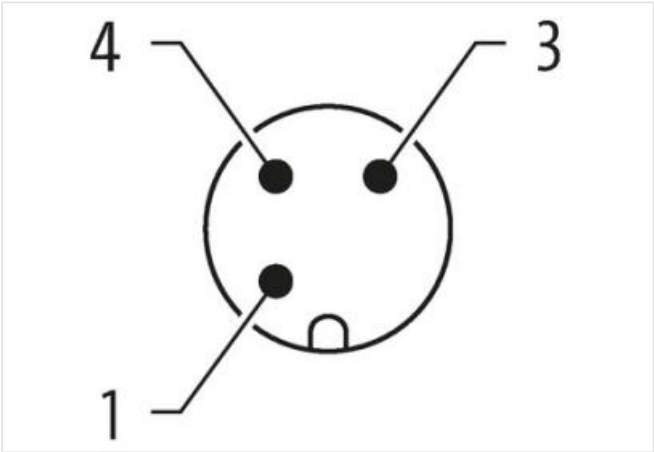
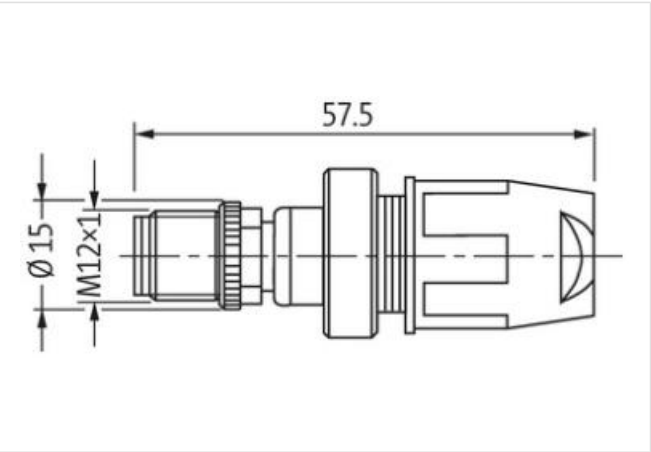
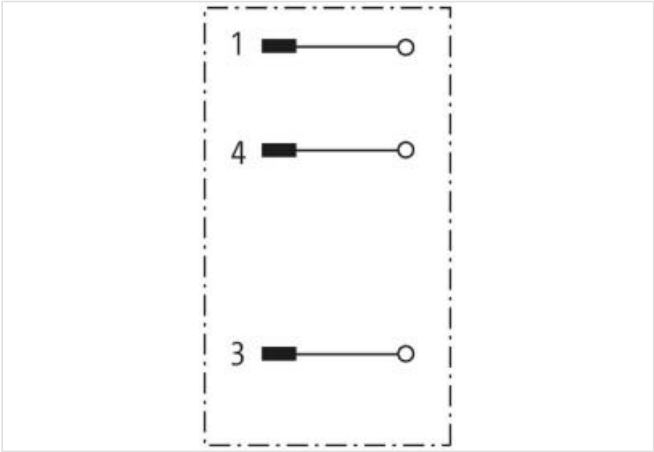


Immagine rappresentativa

|                                    |          |
|------------------------------------|----------|
| Family construction form           | M12      |
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP67     |
| dati commerciali                   |          |
| ECLASS-6.0                         | 27279221 |
| ECLASS-6.1                         | 27260702 |
| ECLASS-7.0                         | 27440102 |
| ECLASS-8.0                         | 27440102 |
| ECLASS-9.0                         | 27440116 |

|                            |               |
|----------------------------|---------------|
| ECLASS-10.1                | 27440102      |
| ECLASS-11.1                | 27440102      |
| ECLASS-12.0                | 27440116      |
| ETIM-5.0                   | EC002635      |
| GTIN                       | 4048879201827 |
| Lotto minimo ordinabile    | 1             |
| Numero di tariffa doganale | 85366990      |

Dati elettrici | Alimentazione

|                                                |      |
|------------------------------------------------|------|
| Tensione di esercizio CA max                   | 32 V |
| Tensione di esercizio CC max                   | 32 V |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto max | 4 A  |

Dati tecnici | Installazione

|                               |                     |
|-------------------------------|---------------------|
| Sezione di collegamento min   | 0,5 mm <sup>2</sup> |
| Sezione di collegamento max   | 1 mm <sup>2</sup>   |
| Diametro del filo singolo min | 0,1 mm              |

Installazione | Collegamento

|                                     |        |
|-------------------------------------|--------|
| Diametro di isolamento del filo min | 1,6 mm |
| Wire insulation diameter max.       | 2 mm   |
| Coppia di serraggio                 | 0,6 Nm |

Protezione dei dispositivi | Elettrica

|                                           |                    |
|-------------------------------------------|--------------------|
| Condizione aggiuntiva grado di protezione | inserito, Avvitato |
|-------------------------------------------|--------------------|

Dati meccanici | Dati di montaggio

|                        |                                               |
|------------------------|-----------------------------------------------|
| Tipo di fissaggio      | inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione |
| Campo di serraggio min | 5,5 mm                                        |
| Campo di serraggio max | 8 mm                                          |
| Altezza                | 57,3 mm                                       |
| Larghezza              | 22 mm                                         |
| Profondità             | 22 mm                                         |

Caratteristiche ambientali | Climatiche

|                              |        |
|------------------------------|--------|
| Temperatura di esercizio min | -25 °C |
| Temperatura di esercizio max | 85 °C  |

Important installation notes

|                        |                                                                                                                                                       |
|------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Note on strain relief  | Protect the connectors by suitable measures from mechanical loads, e.g. by the usage of cable ties.                                                   |
| Note on bending radius | <b>Attention:</b> Observe the permissible bending radii when laying cables, as the IP protection class can be endangered by excessive bending forces. |