MURR ELEKTRONIK
stay connected

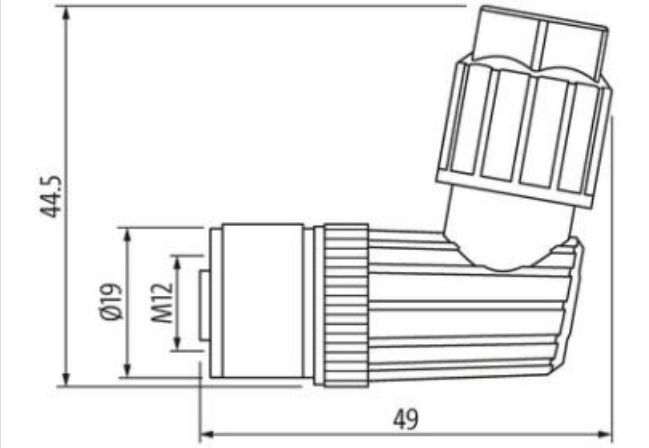
## M12 fem. 90° A-code Push-Lock

Femmina 90°
M12, 5 poli
A-code
Connessione a molla Push-Lock
Campo di serraggio (Ø cavo): 4...8 mm
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**





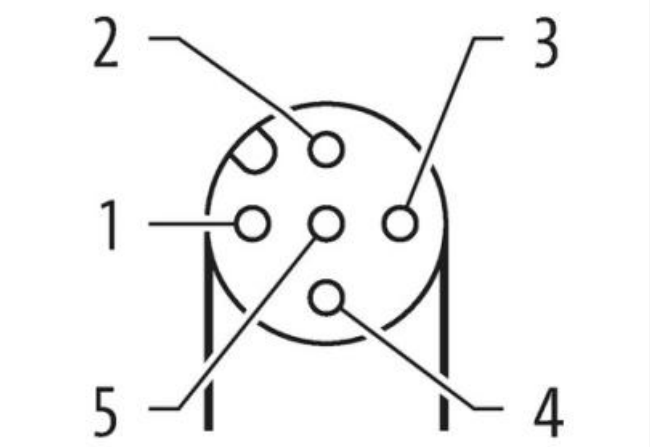




Immagine rappresentativa

| | |
|---|---|
| Coppia di serraggio | 0,4 Nm |
| Family construction form | M12 |
| Filettatura | M12 x 1 |
| Materiale morsetti | Bronze |
| Grado di protezione (EN CEI 60529) | IP65, IP67 |

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-29

MURR ELEKTRONIK
stay connected

| | |
|---|---|
| **dati commerciali** | |
| ECLASS-6.0 | 27279221 |
| ECLASS-7.0 | 27440104 |
| ECLASS-8.0 | 27440104 |
| ECLASS-9.0 | 27440102 |
| ETIM-5.0 | EC002635 |
| GTIN | 4065909028940 |
| Lotto minimo ordinabile | 1 |
| Numero di tariffa doganale | 85366990 |
| **Dati elettrici \| Alimentazione** | |
| Tensione di esercizio CA | 48 V |
| Tensione di esercizio CC | 60 V |
| Tensione di esercizio CA max (UL-listed) | 250 V |
| Corrente di esercizio per ciascun contatto (UL) | 4 A |
| Corrente di esercizio per contatto max (40°C) | 4 A |
| **Dati tecnici \| Installazione** | |
| Sezione di collegamento min | 0,14 mm² |
| Sezione di collegamento max | 0,75 mm² |
| Cross section connection with wire end ferrule min. | 0,08 mm² |
| Cross section connection with wire end ferrule max. | 0,5 mm² |
| Cross section connection without wire end ferrule min. | 0,14 mm² |
| Cross section connection without wire end ferrule max. | 0,75 mm² |
| Cross section connection with wire end ferrule AWG min. | 28 AWG |
| Cross section connection with wire end ferrule AWG max. | 20 AWG |
| Cross section connection without wire end ferrule AWG min. | 26 AWG |
| Cross section connection without wire end ferrule AWG max. | 18 AWG |
| **Installazione \| Collegamento** | |
| Connection information | Connessione a molla Push-Lock |
| Apertura della chiave | SW18 |
| Cicli di collegamento min | 100 |
| **Installazione \| Configurazione dei pin** | |
| Codifica | A |
| **Protezione dei dispositivi \| Elettrica** | |
| Condizione aggiuntiva grado di protezione | inserito, Avvitato |
| Grado di inquinamento | 3 |
| Resistenza di isolamento min | 100 MΩ |
| Categoria di sovratensione (EN 60950-1) | II |
| **Dati meccanici \| Dati del materiale** | |
| Rivestimento contatto | dorato |
| Combustibility class (UL94) | V-0 |
| Material guarnizione | NBR |
| Materiale custodia | PA |
| **Dati meccanici \| Dati di montaggio** | |
| Tipo di fissaggio | inserito, Avvitato, Protezione antivibrazione |
| Campo di serraggio min | 4 mm |
| Campo di serraggio max | 8 mm |

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-29

| Caratteristiche ambientali \| Climatiche | |
|---|---|
| Temperatura di esercizio min | -40 °C |
| Temperatura di esercizio max | 85 °C |
| Standard di prodotto | DIN EN 61076-2-101 (M12) |

Le informazioni contenute in questo datasheet sono state elaborate con la massima cura.
Murrelektronik non è responsabile delle variazioni apportate ai prodotti o alle informazioni in esso contenute. 2024-03-29