

# BRIDGE COMMUNICATION MODULE

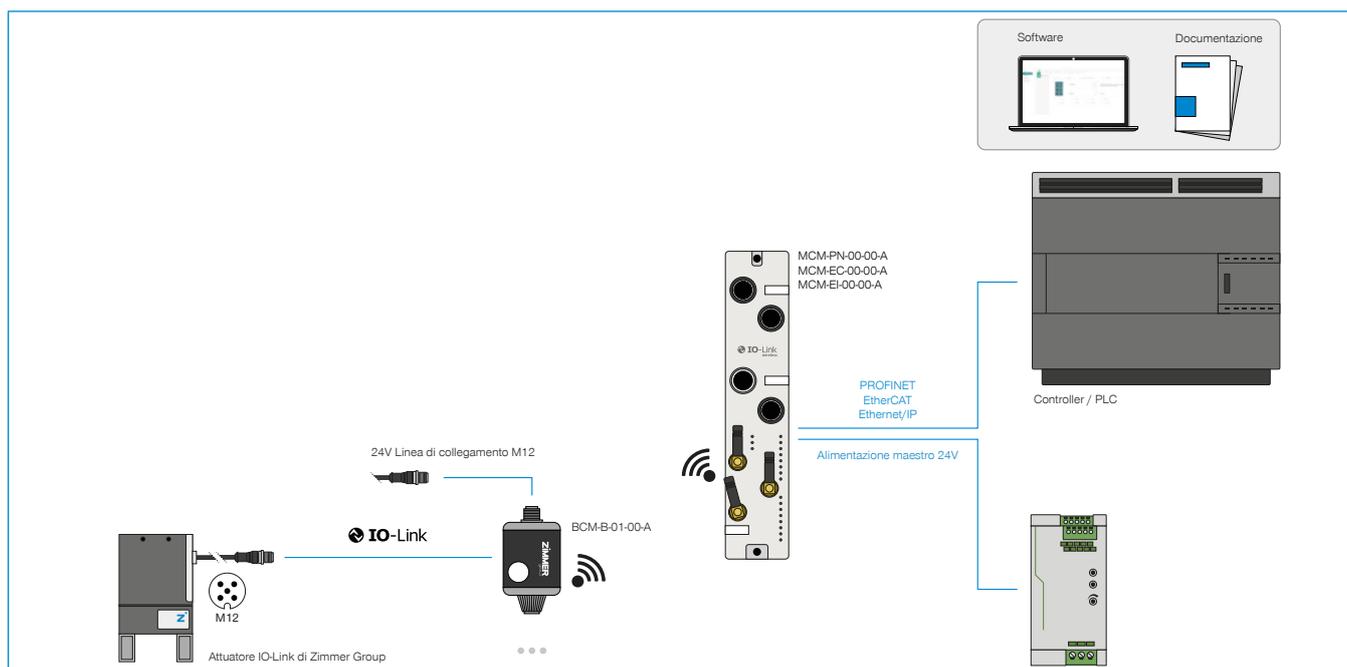
## BCM-B-01-00-A

### ► SPECIFICHE PRODOTTO



- È possibile utilizzare tutti i componenti IO-Link del Gruppo Zimmer, indipendentemente dalla struttura della base del robot/sistema esistente.
- Nessuna dispendiosa guida di cavi attraverso il robot o l'impianto (anelli collettori, elementi di contatto ecc. non richiesti)
- Nessuna fonte di errore grazie alla linea dati movimentata (ostacolo meccanico, rottura del cavo) parte di consumo eliminata
- Portata wireless della comunicazione punto-punto fino a 10 m, fino a 30 m con visuale libera
- Scalabile, facile ampliamento ad altre pinze tramite registrazione sul master
- Design industriale
- Certificato IP67

### ► CONNETTIVITÀ DEL DISPOSITIVO



### ► ACCESSORI CONSIGLIATI



#### COLLEGAMENTI/ALTRO



**CSTE00368**

Cavo di collegamento diretto 10 m - Presa M12, 5 poli, codice A



#### COLLEGAMENTI/ALTRO



**CELE03175**

TigoEngine



**CSTE01483**

Cavo di collegamento diretto 5 m - presa M12



| ► Dati tecnici                                   |                                     |
|--|-------------------------------------|
| <b>Numero d'ordine</b>                           | <b>BCM-B-01-00-A</b>                |
| Comando  | IO-Link wireless                    |
| Numero pinze max.                                | 1                                   |
| Classe IO-Link                                   | Class A/B                           |
| Versione IO-Link                                 | 1.1                                 |
| Gamma di frequenza [GHz]                         | 2.4                                 |
| Antenna  | Intern Isotrop                      |
| Tensione di alimentazione [V DC]                 | 18 ... 32                           |
| Alimentazione di carico a corrente continua [A]* | 4                                   |
| Corrente di punta alimentazione di carico [A]    | 5                                   |
| Protocollo di trasmissione supportato            | COM 3                               |
| Opzione di montaggio                             | Montaggio a vite con clip, gratuito |
| Temperatura di esercizio [°C]                    | -25 ... +50                         |
| Grado di protezione secondo IEC 60529            | IP67                                |
| Peso [g]   | 38                                  |

\*4A si applica solo ai componenti Zimmer. Per gli altri produttori 2,5A.

