

# BRIDGE COMMUNICATION MODULE

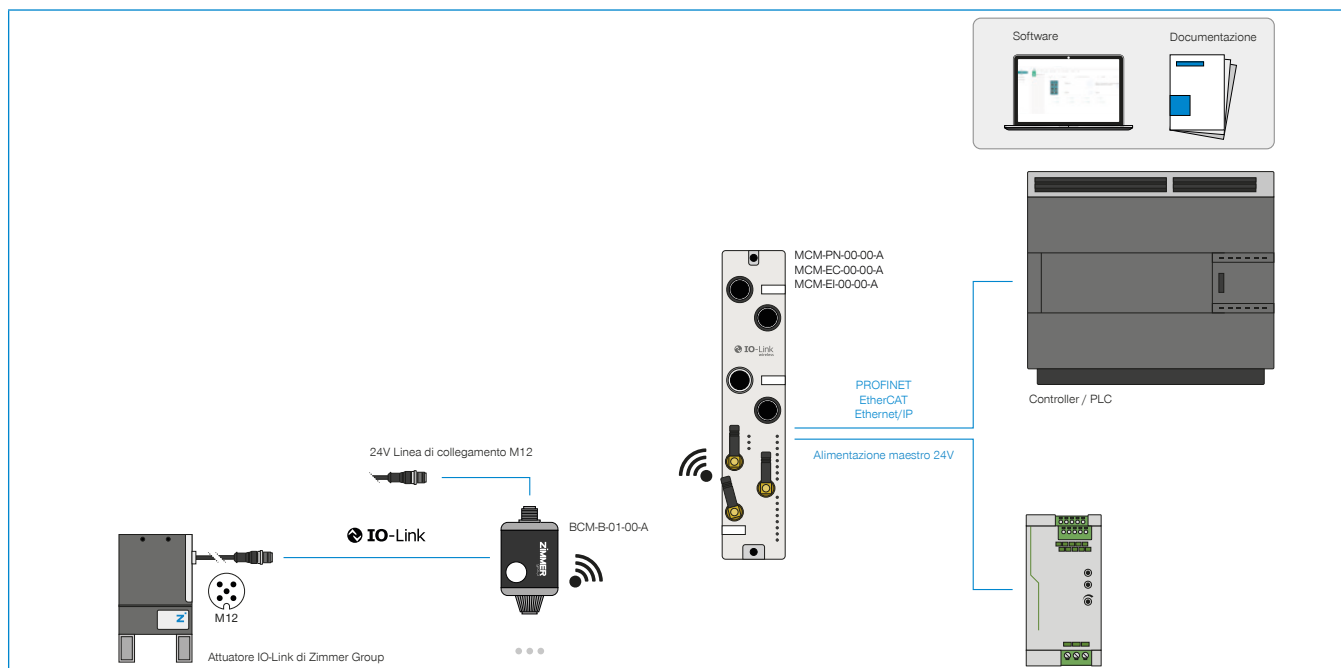
## BCM-B-01-00-A

### ► 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.

