

# BRIDGE COMMUNICATION MODULE

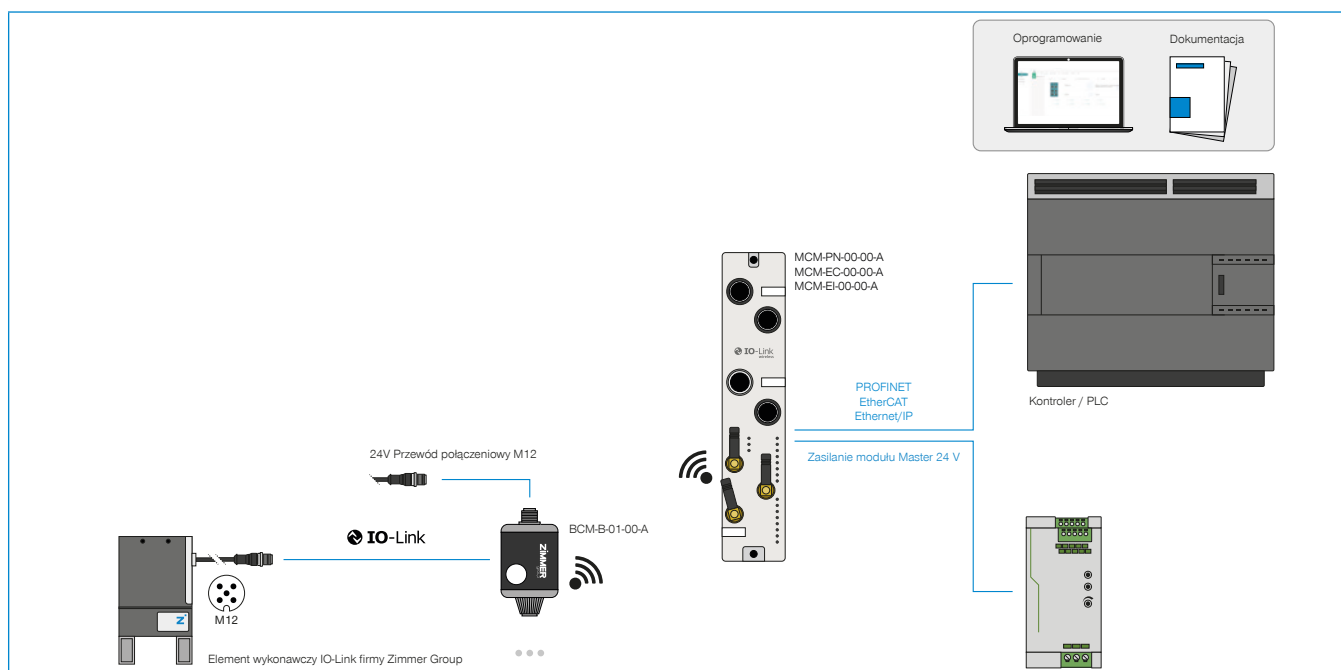
## BCM-B-01-00-A

### ► SPECYFIKACJE PRODUKTOWE



- Wszystkie komponenty Zimmer Group IO-Link mogą być używane, niezależnie od struktury istniejącego robota / bazy systemu.
- Bez konieczności uciążliwego układania przewodów przez robota i instalację (nie są konieczne pierścienie ślizgowe, elementy stykowe itp.)
- Brak źródła błędów wynikającego z ruchomego przewodu danych (przeszkoda mechaniczna, przerwanie przewodu) Eliminacja części zużywającej się
- Bezprzewodowy zasięg komunikacji punkt-punkt do 10 m, do 30 m przy niezakłóconej widoczności
- Możliwość skalowania, łatwe dodawanie dalszych chwytaków przez logowanie w urządzeniu master
- Wzornictwo przemysłowe
- Certyfikat IP67

### ► ŁĄCZNOŚĆ URZĄDZENIA



### ► ZALECANE WYPOSAŻENIE DODATKOWE



#### PRZYŁĄCZA/POZOSTAŁE



**CSTE00368**

Prosty kabel połączeniowy 10 m - gniazdo M12, 5-stykowe, kod A



#### PRZYŁĄCZA/POZOSTAŁE



**CELE03175**

TigoEngine



**CSTE01483**

Kabel przyłączeniowy prosty 5 m - gniazdo M12



Nr katalogowy	► Dane techniczne
	<b>BCM-B-01-00-A</b>
Sterowanie	IO-Link wireless
Liczba chwytaków maks.	1
Klasa IO-Link	Class A/B
Wersja IO-Link	1.1
Zakres częstotliwości [GHz]	2.4
Antena	Intern Isotrop
Napięcie zasilania [V DC]	18 ... 32
Zasilanie prądem ciągłym [A]*	4
Prąd szczytowy zasilania w moc [A]	5
Obsługiwany protokół transmisji	COM 3
Możliwość montażu	Montaż śrubowy z klipsem, dowolny
Temperatura robocza [°C]	-25 ... +50
Typ ochrony wg IEC 60529	IP67
Masa [g]	38

\*4A dotyczy tylko komponentów Zimmer. Dla innych producentów 2,5A.

