

# BRIDGE COMMUNICATION MODULE

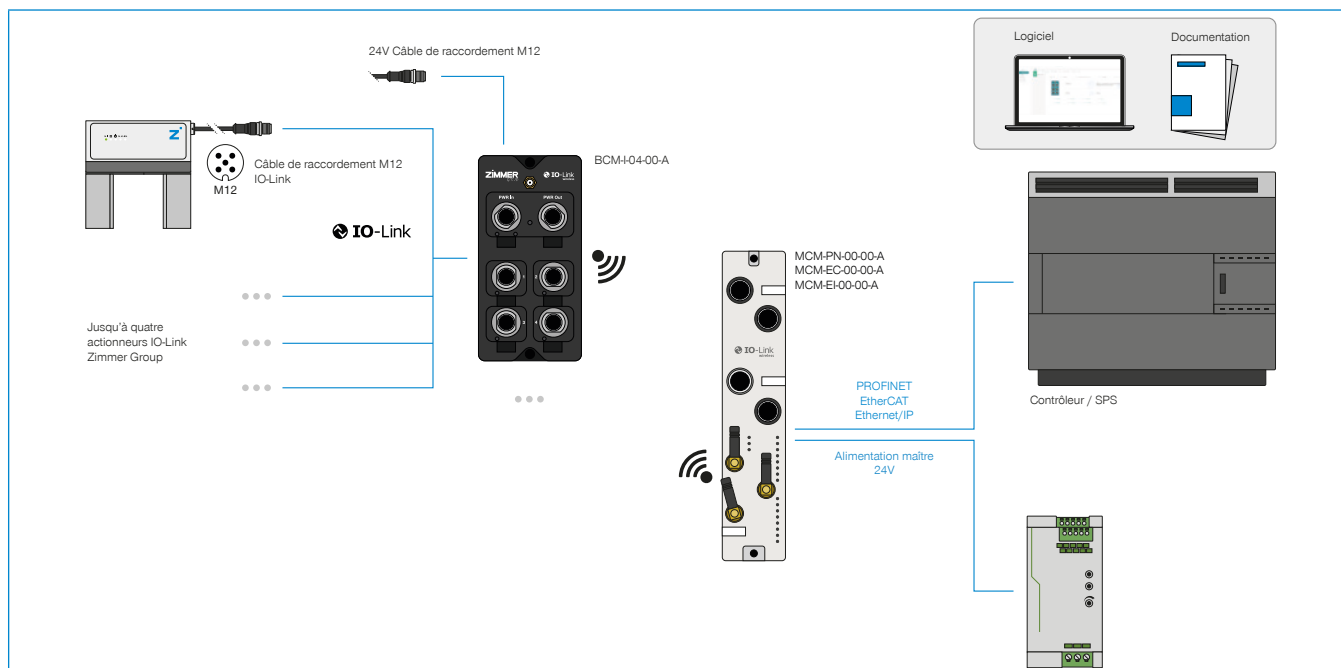
## BCM-I-04-00-A

### ► SPÉCIFICATIONS PRODUIT



- Tous les composants IO-Link du Zimmer Group sont utilisables, indépendamment de la structure de la base de robot / d'installation existante
- Aucune complication liée à la pose de câbles dans le robot ou l'installation (aucun anneau de friction, élément de contact, etc. requis)
- Aucune erreur due au déplacement d'un câble de données (obstacle mécanique, rupture de fil) Pièce d'usure éliminée
- Portée sans fil de la communication point à point jusqu'à 10 m, jusqu'à 30 m en vision libre
- 2 préhenseurs avancés, 4 préhenseurs de base ou 6 dispositifs numériques
- Un design adapté à l'industrie
- Certifié IP65

### ► CONNECTIVITÉ DES APPAREILS



### ► ACCESSOIRES RECOMMANDÉS



#### RACCORDS / AUTRES



**CSTE01604**

Câble de raccordement droit 2 m - prise femelle M12, 5 pôles, codage L



#### RACCORDS / AUTRES



**CELE03175**

TigoEngine



**CSTE01877**

Câble de raccordement droit 5 m - prise femelle M12, 5 pôles, codage L



N° de commande		► Caractéristiques techniques
<b>BCM-I-04-00-A</b>		
Commande	IO-Link wireless	
Nombre de pinces max.	4	
Classe IO-Link	Class A/B	
Version IO-Link	1.1	
Gamme de fréquences [GHz]	2.4	
Antenne	Connecteur SMA à visser	
Tension d'alimentation [V DC]	18 ... 32	
Courant permanent Alimentation de la charge [A]	2	
Courant de pointe de l'alimentation de charge [A]	4	
Protocole de transmission pris en charge	COM 3	
Possibilité de montage	Montage à vis	
Température de service [°C]	-25 ... +60	
Protection de IEC 60529	IP65	
Poids [g]	222	

PWR IN	PIN	SIGNAL
	1	1L
	2	2M
	3	1M
	4	2L
	5	FE

PWR OUT	PIN	SIGNAL
	1	1L
	2	2M
	3	1M
	4	2L
	5	FE

1 / 2	PIN	SIGNAL
	1	1L
	2	2L
	3	1M
	4	IO-Link C/Q
	5	2M

3 / 4	PIN	SIGNAL
	1	1L
	2	DO/DI
	3	1M
	4	IO-Link C/Q
	5	N.C.

1 / 2	PIN	SIGNAL
	1	1L
	2	2L
	3	1M
	4	IO-Link C/Q
	5	2M

3 / 4	PIN	SIGNAL
	1	1L
	2	DO/DI
	3	1M
	4	IO-Link C/Q
	5	N.C.

