

BizLink B-Flex pour FANUC CRX

Une solution de
gestion des câbles
pour les robots
collaboratifs

- › CRX-10iA
- › CRX-10iA/L
- › CRX-20iA/L



Le système
le plus adaptable
du marché
Aide à l'apprentis-
sage incluse !



AVANTAGES

- **Une intégration modulaire en fonction de l'application du robot**
 - › Permet une multitude de positions de la gaine en axe 6
 - › Sécable en hauteur
- **Mise en sécurité de l'opérateur grâce au design adapté aux normes des robots collaboratifs**
 - › Pièce fusible mécanique en cas de contact avec l'opérateur
 - › Absence d'arêtes saillantes limitant les risques
- **Solution multi-fonction en Axe 6**
 - › Aide à l'apprentissage manuel grâce au guide en axe 6
 - › Facilite l'apprentissage de trajectoire en cobotique
- **Installation simple et rapide**
 - › Montage directement sur le robot
 - › Pas de décalage (TCP) de votre outil
 - › Montage possible post outil
- **Visibilité accrue de la solution grâce à sa couleur verte**
- **Interface axe 6 < 0,8 kg**
- **Installation sur toutes surfaces**

Domaines d'application

Peut être utilisé sur les applications collaboratives des robots FANUC CRX-10iA, CRX-10iA/L et CRX-20iA/L

Fonction

La solution B-Flex CRX est proposée pour la gestion de vos câbles, flexible et antidérapante elle prend en charge toutes les fonctionnalités des robots collaboratifs :

- Le montage rotulant en axe 6 offre une liberté d'installation et une intégration avec une sécurité maximale de vos câbles pour toutes vos applications.
- Les composants BizLink B-Flex sont parfaitement adaptés au maintien sur ce type de petit porteur pour vos solutions de montage en individuel ou en petits ensembles de tuyaux.



Intelligent et flexible

BizLink B-Flex

Système de gestion des câbles pour les FANUC robots collaboratifs

- CRX-10iA
- CRX-10iA/L
- CRX-20iA/L



1 Support de l'axe 6

- La conception de ce produit permet différentes positions au montage
- Solution indépendante sans risque d'interférence avec le porteur FANUC
- Design adapté pour les applications des robots collaboratifs : Absence d'arête saillante et visibilité accrue de la solution grâce à sa couleur **verte**
- Solution multi usage adaptée au maintien de vos câbles et à l'apprentissage manuel de vos trajectoires
- Poids < 100 grammes

2 Gaine annelée

- Une gaine annelée particulièrement flexible pour les robots collaboratifs
- Disponible pour les gaines de taille 23 et 29 mm

3 BizLink B-Flex

- Un seul produit pour deux types de gaines annelées de 23 et 29 mm s'adaptant aux formes du robot.
- Propriété antidérapante

4 Attache à bande auto-agrippante

- Une seule longueur pour tous les modèles CRX (600 mm)
- Installation et réglage faciles

FANUC	Notre solution de gestion des câbles développée en collaboration avec FANUC :	
CRX-10iA	Capacité de charge 10 kg Portée de 1249 mm	BizLink B-Flex complete sets ➤ pour FANUC CRX 23 mm Article no. DPS00000148 ➤ pour FANUC CRX 29 mm Article no. DPS00000149 ➤ pour FANUC CRX 29 mm Article no. DPS00000149
CRX-10iA/L	Capacité de charge 10 kg Portée de 1418 mm	
CRX-20iA/L	Capacité de charge 20 kg Portée de 1418 mm	

➤ Composants développés conformément à la norme internationale DIN ISO/TS 15066:2017-04 pour les robots collaboratifs.