

LEONI B-Flex pour FANUC CRX

La solution intelligente de gestion des câbles
pour les robots collaboratifs
CRX-10iA et CRX-10iA/L



The Quality Connection

LEONI



Tous les avantages en un coup d'œil



Domaines d'application

Toutes les applications où les robots collaboratifs FANUC CRX-10iA et CRX-10iA/L sont utilisés.

Fonction

Le système de gestion des câbles, flexible et antidérapant, 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 LEONI 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.

■ Système adaptatif en fonction de l'application du robot

- Permet une multitude de positions de la gaine en Axe 6
- Sécable en hauteur

■ Mise en sécurité grâce au design adapté aux normes des robots collaboratifs

- Réduction des interférences avec le robot ou l'utilisateur
- Absence d'arêtes saillantes limitant les risques

■ Solution universelle en Axe 6

- Guide pendant l'enseignement manuel
- Facilité d'ajustement après l'installation initiale

■ Installation simple et rapide

- Montage directement sur le robot
- Pas de décalage de votre outil
- Montage possible post outil

■ Visibilité accrue de la solution grâce à sa couleur verte

■ Léger

■ Installation sur toutes surfaces

Support de l'axe 6



Autres
composants
LEONI B-Flex



**Notre solution complète LEONI B-Flex
pour vos applications FANUC CRX**



Veillez scanner >

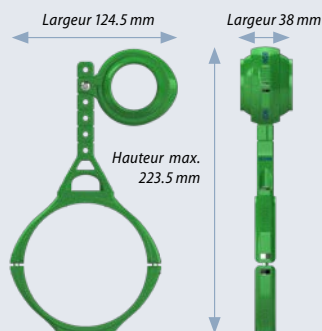
Vous trouverez ici de plus amples informations sur nos systèmes LEONI B-Flex

Système de gestion des câbles LEONI B-Flex pour les robots collaboratifs CRX-10iA et CRX-10iA/L

Intelligent et flexible

Le système le plus adaptable du marché

Aide à l'apprentissage incluse !



1 Support 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 Support LEONI 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

CRX-10iA/L Capacité de charge 10 kg
Portée de 1418 mm

LEONI B-Flex complete sets
➤ pour FANUC CRX 23 mm
Article no. DPS00000148
➤ pour FANUC CRX 29 mm
Article no. DPS00000149

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

Factory Automation

www.leoni-factory-automation.com

 @LeoniFactoryAut

 LEONI Factory Automation

Business Unit Robotic Solutions

LEONI CIA Cable Systems S.A.S

1, Avenue Louis Pasteur

Zone Industrielle de Gellainville

28630 Gellainville

+33 2 373 375-00