

BizLink B-Flex für FANUC CRX

Die smarte Kabel-
Management-Lösung
für kollaborative
FANUC-Roboter

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



Anpassungs-
fähigstes
System am Markt
Teach-Hilfe
inklusive!



VORTEILE

- **Optimale Anpassungsfähigkeit an den Robotereinsatz**
 - › Achsabstand an Achse 6 mittels Löcher am Halter einstellbar
- **Sicherheit durch Berücksichtigung internationaler Normen im Design**
 - › Reduzierte Störkonturen
 - › Vermeidung scharfer Kanten
- **Benutzerfreundliche Universallösung an Achse 6**
 - › Achse 6-Halter kann als Führungshilfe beim manuellen Teachen genutzt werden
 - › Achse 6-Halter kann nach der ersten Fixierung einfach angepasst werden
- **Einfache und schnelle Installation**
 - › Kein Off-set für Werkzeuge erforderlich und keine Berücksichtigung in der Programmierung, da keinerlei Versatz am Achse 6-Flansch
 - › Kosten- und Zeitersparnis
- **Signalfarbe Grün des Achse 6-Halters für eine hohe Sichtbarkeit**
- **Geringes Gewicht aller Komponenten**
- **Auch auf glatter Oberfläche installierbar**

Einsatzbereiche

Alle Anwendungen, in denen die kollaborativen FANUC Roboter CRX-10iA, CRX-10iA/L und CRX-20iA/L eingesetzt werden.

Funktion

Flexibles, rutschfestes Kabelmanagement-System unterstützt die volle Funktionalität der kollaborativen Roboter:

- Kugelgelenk-Halterung an Achse 6 bietet max. Freiheit bei der Installation und Sicherheit für alle Anwendungen
- Bewährte BizLink B-Flex-Komponenten zur Befestigung von Einzelkomponenten und kleinen Schlauchpaketen



Smart & flexibel

BizLink B-Flex
 Kabelmanagement-System
 für kollaborative FANUC-Roboter
 > CRX-10iA
 > CRX-10iA/L
 > CRX-20iA/L



1 Achse 6-Halter

- Das Design ermöglicht verschiedene Montagepositionen
- Keine Kollision mit integrierten Anschlüssen an Achse 6
- Signalfarbe Grün für bessere Sichtbarkeit
- Eignet sich als Führungshilfe beim manuellen Teachen
- Gewicht < 100 Gramm

2 Wellschlauch

- Besonders biegsamer Wellschlauch für kollaborative Roboter
- Größen 23 und 29 mm möglich

3 BizLink B-Flex-Support

- Flexibel für 23 und 29 mm Wellschlauch
- Anti-Rutsch-Eigenschaften

4 Klettband

- Einheitliche Länge für alle CRX-Modelle (600 mm)
- Leichte Installation und Anpassung

FANUC	Unsere Kabelmanagement-Lösung empfohlen von FANUC:	
CRX-10iA	Tragkraft 10 kg Reichweite 1249 mm	BizLink B-Flex-Komplettsets > für FANUC CRX 23 mm Artikel-Nr. DPS00000148
CRX-10iA/L	Tragkraft 10 kg Reichweite 1418 mm	> für FANUC CRX 29 mm Artikel-Nr. DPS00000149
CRX-20iA/L	Tragkraft 20 kg Reichweite 1418 mm	> für FANUC CRX 29 mm Artikel-Nr. DPS00000149

> Gemäß der internationalen Norm DIN ISO/TS 15066:2017-04 für kollaborative Roboter entwickelte Komponenten