

Stress Free

RL-15-10-8

最大移動範囲
1400
スチールベルト長
1000mm

キャタピラ式に代わる
給電ケーブル

FRL-15

最大移動範囲
380
スチールベルト長
470mm

RL-25-10-10

最大移動範囲
1400
スチールベルト長
1000mm

ストレス無しで移動物体への
電源信号供給を可能
アールリボン

■ 特徴

アールリボンは、ダイレクトライン給電では不可能とされていた、超高速移動にも対応出来る優れた特徴を持ちます。集中ストレスが掛からないアールリボンの誕生により、飛躍的に耐久性が増し、平行移動などの直線移動のみならず、180°以内の曲線的立体移動も可能となりました。アールリボンは、最短で移動ストローク(半分+20cm)の長さがで納まり、今迄のように余裕を持たせることなく収納出来るため、意匠的にも優れています。

* 取付金具はお客様にてご用意ください。

A-R-ribbon PAT

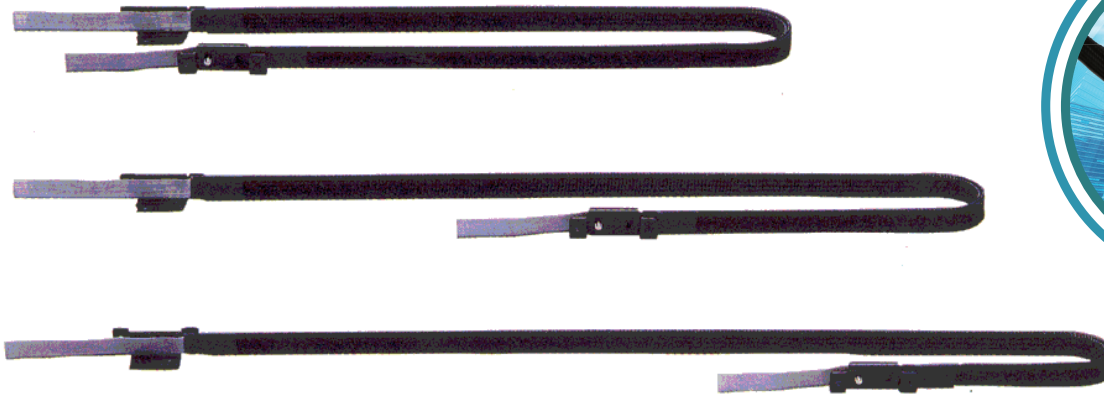
1400mm/sの超高速～低速移動物体 多目的給電ケーブル

往復稼働耐久試験
100万回以上

A-R-ribbon PAT

R-ribbon^{PAT}

多目的給電ケーブル



*取付金具はお客様にてご用意ください。

規格仕様

単位:mm

型 名	スチールベルト幅	最大移動範囲*1 (スチールベルト長)	取付平行度*2	スリーブ	フラットケーブル	製品寸法(参考値)	
						幅	厚さ
RL-15-10-8	15	1400 (1000)	50	ナイロン	20050	17	5
RL-25-10-10	25	1400 (1000)	50	テトロン	20028	25	7
FRL-15	15	380 (470)	50	ナイロン	ハイフレックス	17	5

*規格品以外は別途ご相談ください。

*1 アールリボンの長さとり付け方法の詳細に関しましてはお問い合わせください。

*2 表記の寸法は平行移動時の場合です。

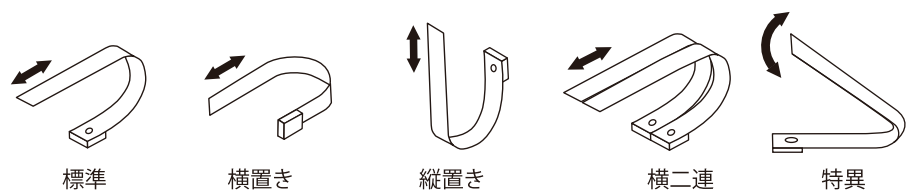
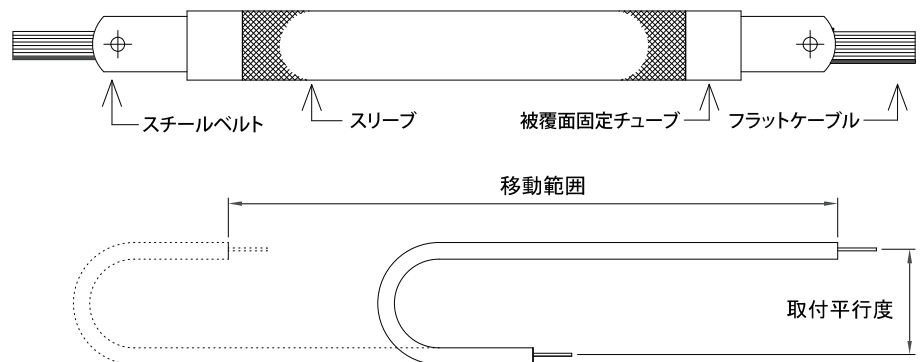
適応・応用例

●産業・工業機器

電気鍵・産業ロボット・半導体装置・自動裁断機・仕分け装置のオートメーション機器類・自動販売機・複写機スリット商品・ワープロ・3Dプリンター・自動製図機・ゲーム機等への電源供給

●駆動装置

駆動装置搭載型自走式の駆動部・補助センサー等の電源供給に。



☎ 042-774-1775

☎ 042-774-1463

✉ info@tsuden-promote.com

🌐 <https://tsuden-promote.com/>

〒252-0144
神奈川県相模原市緑区東橋本1丁目8番地9号

URL



AP Tsuden-promote
PROMOTE ツーデンプロモート株式会社