

エレシリンダーシリーズに

EC

ELECYLINDER

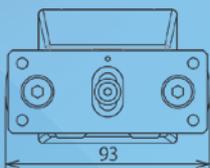
小型ストッパーシリンダー

小型ボールブッシュ ガイド付きシリンダー

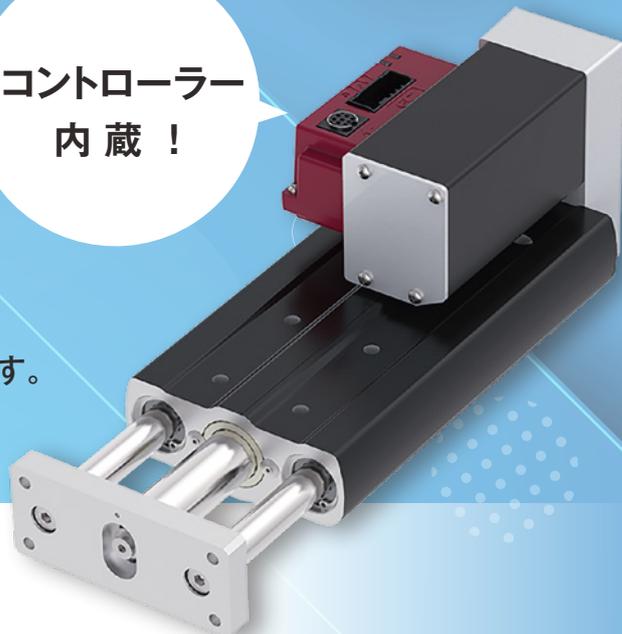
が新登場！

製品幅 93 mm

コンパクトな
装置を実現
できます。



コントローラー
内蔵！



24V電源だけで使用可能

24V電源をご用意いただくだけで動作が可能です。
エア源不要のため、場所を選ばず使用できます。

リフター・プッシャー用途には
ボールブッシュガイド付き
シリンダーが最適！

ストッパー用途には、
すべり軸受け仕様の
ストッパーシリンダーが最適！

動画はこちらから
ご覧いただけます



使用例：お菓子の箱振分け装置

モーターストレート仕様/折返し仕様が選択可能

ストレート

- ・製品高さ61mm
- ・コストを抑えて
装置を製作できます。



折返し

- ・製品全長151mm
製品の全長を抑え
たい時に最適です。

※タイプとストロークによって
全長は異なります。



IAI

Quality and Innovation

製品仕様

型式項目

EC

シリーズ

①

タイプ

②

リード

③

ストローク

④

ケーブル長

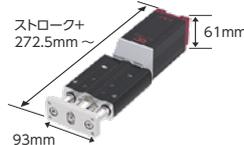
(⑤)

オプション

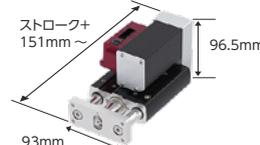
小型ストッパーシリンダー

※垂直設置のみ可能です。水平設置姿勢にて、ラジアル荷重を常時負荷しながら動作する場合は、ボールプッシュガイド付きシリンダーを使用してください。

モーターストレート仕様



モーター折返し仕様

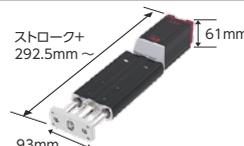


| | | | | | |
|---|------------------|---|-----|------------|---------|
| ① | タイプ | STC9 | | ST9 | |
| ② | リード | M (4mm) | | M (4mm) | L (2mm) |
| ③ | ストローク (mm) | 30/50 | | | |
| ④ | ケーブル長 (m) ※1mピッチ | 0 (ケーブルなし)、1~10 S1~S10 (4方向コネクタ付きケーブル) | | | |
| ⑤ | オプション | ホームページの製品仕様をご確認ください | | | |
| | エンコーダー | インクリメンタル/バッテリーレスアブソリュート (オプション) | | | |
| | モーター種類 | パルスモーター□42 | | パルスモーター□28 | |
| | ストッパー用途使用範囲 | 最大搬送物質量30kg,最大搬送物速度30m/min | | | |
| | 垂直 | 可搬質量 (kg) ※最高速度の場合 | 1 | 1 | 3 |
| | | 最高速度 (mm/s) | 250 | 250 | 125 |
| | 標準価格 | - | | | |
| | 詳細スペック/外観寸法 | | | | |

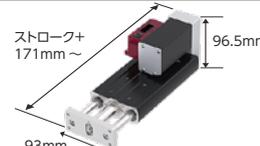
小型ボールプッシュガイド付きシリンダー

※ストッパー用途では使用できません。ストッパー用途の場合は、ストッパーシリンダーを使用してください。

モーターストレート仕様



モーター折返し仕様



| | | | | | | | |
|---|---------------------|---|---------|------------|-----------------|-----|-----|
| ① | タイプ | SRGC9 | | SRG9 | | | |
| ② | リード | H (6mm) | M (4mm) | H (6mm) | M (4mm) L (2mm) | | |
| ③ | ストローク (mm) ※50mmピッチ | 50~200 | | | | | |
| ④ | ケーブル長 (m) ※1mピッチ | 0 (ケーブルなし)、1~10 S1~S10 (4方向コネクタ付きケーブル) | | | | | |
| ⑤ | オプション | ホームページの製品仕様をご確認ください | | | | | |
| | エンコーダー | インクリメンタル/バッテリーレスアブソリュート (オプション) | | | | | |
| | モーター種類 | パルスモーター□42 | | パルスモーター□28 | | | |
| | 水平 | 最大可搬質量 (kg) ※省電力有効 | 13 | 20 | 9 | 15 | 20 |
| | | 最高速度 (mm/s) | 360 | 250 | 360 | 250 | 125 |
| | 垂直 | 最大可搬質量 (kg) ※省電力有効 | 2 | 3 | 1.5 | 3 | 3 |
| | | 最高速度 (mm/s) | 360 | 250 | 360 | 250 | 125 |
| | 標準価格 | - | | | | | |
| | 詳細スペック/外観寸法 | | | | | | |

株式会社 **アイエイアイ**

本社 〒424-0114 静岡県静岡市清水区庵原町1210 TEL 054-364-5105 FAX 054-364-2589

| | | | | |
|-------|--------------------------|---------------------------|-----------------------------------|---------------------------|
| 関東 | 東京営業所 / TEL 03-5419-1601 | 多摩営業所 / TEL 042-522-9881 | 厚木営業所 / TEL 046-226-7131 | 熊谷営業所 / TEL 048-530-6555 |
| | 茨城営業所 / TEL 029-830-8312 | 宇都宮営業所 / TEL 028-614-3651 | (名古屋支店) 名古屋営業所 / TEL 052-269-2931 | 小牧営業所 / TEL 0568-73-5209 |
| 中部 | 三河営業所 / TEL 0566-71-1888 | 四日市営業所 / TEL 059-356-2246 | (豊田支店) 営業1課 / 0565-36-5115 | 営業2・3課 / TEL 0566-71-1888 |
| | 長野営業所 / TEL 0263-40-3710 | 甲府営業所 / TEL 055-230-2626 | 静岡営業所 / TEL 054-364-6293 | 浜松営業所 / TEL 053-459-1780 |
| 関西 | 大阪営業所 / TEL 06-6479-0331 | 京都営業所 / TEL 075-693-8211 | 滋賀営業所 / TEL 077-514-2777 | 兵庫営業所 / TEL 078-913-6333 |
| | 仙台営業所 / TEL 022-723-2031 | 盛岡営業所 / TEL 019-623-9700 | 秋田出張所 / TEL 0184-37-3011 | 新潟営業所 / TEL 0258-31-8320 |
| 東北・北陸 | 金沢営業所 / TEL 076-234-3116 | | | |
| 中国・四国 | 岡山営業所 / TEL 086-805-2611 | 徳島営業所 / TEL 088-624-8061 | 広島営業所 / TEL 082-544-1750 | 松山営業所 / TEL 089-986-8562 |
| | 福岡営業所 / TEL 092-415-4466 | 大分営業所 / TEL 097-543-7745 | 熊本営業所 / TEL 096-214-2800 | |