



**ロボシリンダに
バッテリーレス
アブソエンコーダを
標準搭載しました**

バッテリーレスアブソエンコーダ標準搭載

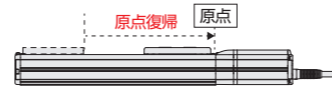
ロボシリンダ® RCP5 標準価格 ¥33,300~ (コントローラケーブル別)

バッテリーレスアブソエンコーダ(特許出願済)により、生産効率が向上します。
価格は、弊社従来機種(スライダタイプ)のインクリメンタルタイプと同じ価格です。

バッテリーレスアブソエンコーダの特長

アブソエンコーダのメリット

- 生産性が向上します。
 - 1 起動時の原点復帰動作が必要ありません。
(例:ストローク300mmの位置からの
原点復帰には16秒*程かかります) *機種によって異なります
 - 2 停電などで装置が停止した場合でも、原点復帰のためにワークを取り除く事が必要という事が無く、すぐにその場から動作できます。
- 原点確認用センサが不要です。



アイエイアイのバッテリーレスアブソエンコーダは

1回転のアブソリュートエンコーダディスクと機械的な位置検出機構の組み合わせにより、ストローク内の全ての位置を認識することができます。(特許出願済)



バッテリーレスのメリット

- バッテリーの購入費を節約できます。
(バッテリー価格¥5,000、交換時期目安3年)
- バッテリーの保守と交換作業を削減できます。
- バッテリー電圧低下などの故障により装置が停止することはありません。

新製品

クリーン対応タイプ(クリーン度クラス10)シリーズ追加



RCP5CR-SA7 RCP5CR-SA6 RCP5CR-SA4

ストローク最長(mm)	800	800	500
最高速度(m/s)	1,200	1,440	1,260
最大可搬質量(kg)	45	25	12