

ソレノイド制御コントローラー **SEC-BOX**

製品開発の業務効率向上を支援するツール



製品シリーズ	2線	3線(-)	3線(+)
SDC 汎用形/チューブラ形	○	○	○
KPS 単安定自己保持形	○	○	○
DKS 双安定自己保持形	○	○	○
CA 比例制御アクチュエータ	-	-	-

希望小売価格 **¥154,000** (税込)

ON、OFF時間を任意に設定可能

ON時間、OFF時間を任意に設定することで
お客様のコイル仕様に合った制御が可能です。

耐久試験にも最適

内蔵するカウンターでソレノイドに通電した回数を
カウントできます。
付属の外部スイッチハーネスにスイッチを
取り付けて使用することで、ソレノイドの
動作回数も同時にカウント可能です。

温度上昇も測定可能

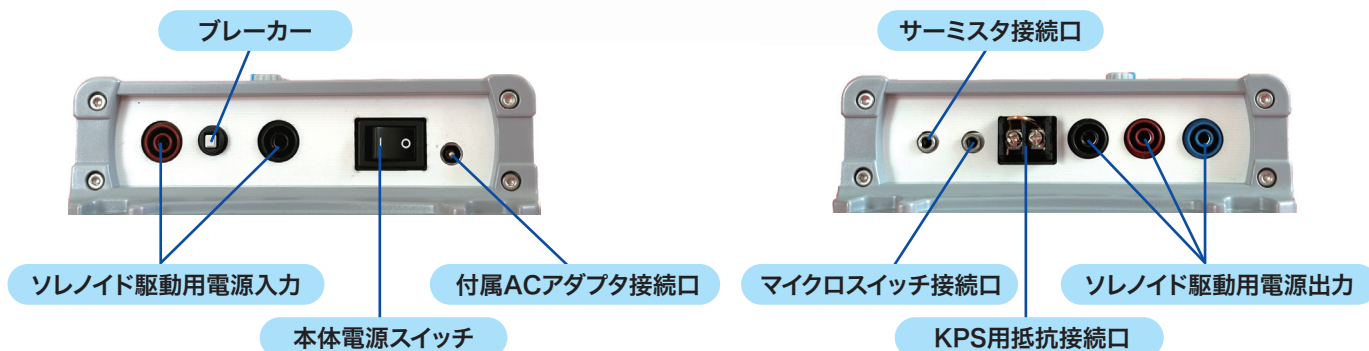
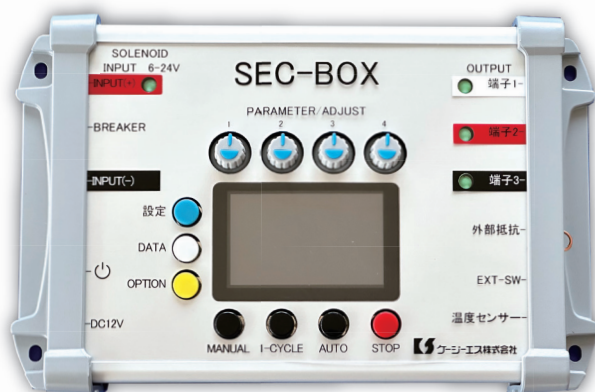
付属のサーミスタハーネスを使用することで、
ソレノイドや周辺部品の温度変化を測定できます。

基板、回路設計前の動作検証に最適

本製品でソレノイドの制御が可能ですので、
お客様の製品にソレノイドを組み込んだ想定で、
ON時間やOFF時間の設定が可能です。

- ① ソレノイドの駆動条件を設定し、動作の確認ができます。
- ② ソレノイドの駆動回路の設計段階で、お客様のソレノイドと周辺のメカ機構を含めた動作確認ができます。
- ③ ソレノイドとメカ機構を動作させる耐久試験で駆動条件を変えながら、動作確認ができます。
- ④ ソレノイド接続用のハーネスを追加することで複数のソレノイドを同時駆動することができます。

※付属のハーネスは、ソレノイド1個を駆動させるものです。



■製品の構成

1. SEC-BOX 製品本体
 2. ACアダプター(DC12V)
 3. 製品マニュアル(保証書含む)
 4. ハーネス類(7本)
- ※ソレノイド駆動用の電源は含まれません。

■付属ハーネス詳細

- ① ソレノイド駆動用安定化電源接続ハーネス
両端バナナプラグ 赤黒の2本
- ② ソレノイド接続用のハーネス
バナナプラグとワニ口 赤黒白の3本
- ③ 測温用サーミスタハーネス 3.5mmプラグ
反対側にサーミスタ 2個 1本
- ④ 外部スイッチハーネス 3.5mmプラグ
反対側 電線切り離し 1本

製造元

ケージエス株式会社

〒355-0321 埼玉県比企郡小川町小川 1004

☎ 0493-72-7311(代)

FAX 0493-72-7337

✉ info_solenoid@kgs-jpn.co.jp

HP <https://www.kgs-jpn.co.jp>



お問い合わせ先