

## 電動アクチュエータ Electrak Throttleシリーズ

Electrak Throttleシリーズは、CANBUS SAE J1939対応タイプをお選びいただける上、耐環境性に優れているため、建設機械のスロットルコントロールを始め、さまざまな用途でお役立ていただける電動アクチュエータです。

### 主な仕様



最大推力	：130N (約13kgf)
最大速度	：96mm/秒
最大ストローク長	：50.8mm
入力電源	：12、24VDC
保護等級	：IP67/IP69K
使用温度範囲	：-40°C～+125°C (高温バージョン)
設計寿命	：最大50万往復
重量	：1.1kg～
その他	：CANBUS SAE J1939、リミットスイッチ ポテンショメータなど搭載選択可能 (オプション)

### 特長

#### CANBUS SAE J1939対応

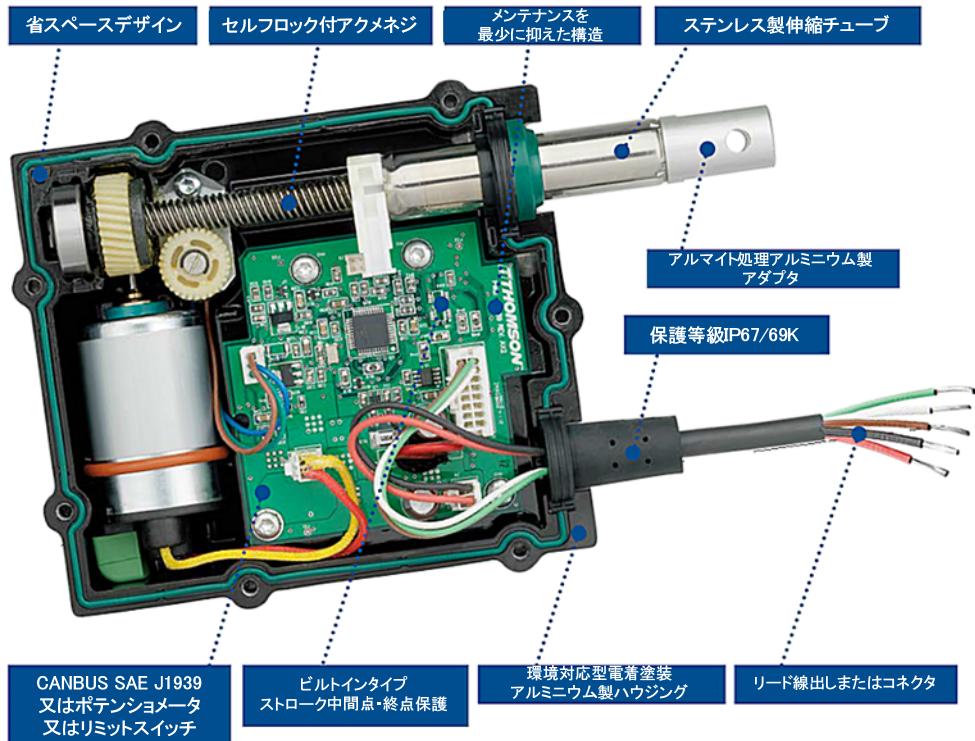
建設機械、農機、特殊車両などに最適です。

#### 耐環境性に優れている

IP69Kや使用温度範囲-40°C～+125°Cを実現することで、厳しい環境でもお使いいただけます。

#### フィードバック搭載可能

リミットスイッチやポテンショメータより選択可能です。  
(オプション)



### 用途例



建設機械、農機、特殊車両など

○エンジンのスロットルコントロール部分の弁の開閉 など

# Thomson電動アクチュエータのご紹介

## さまざまな用途に適応

建設機械

医療機械

産業用機械

マリンポート・船



## Thomson（トムソン）の電動アクチュエータについて

Thomsonは1967年設立以来50年以上に渡り、AC、DC制御とモータの電動機構の最適化によって、信頼性、品質、高パフォーマンスを兼備えたソリューションを提供して参りました。

今では、全世界で年間40万台の生産実績をほこり、建設機械、農業機械を中心に医療、産業用など幅広い分野でご採用いただいております。

### 【Thomson電動アクチュエータの特長】

- ・多彩な製品群
- ・コンパクトなデザイン
- ・最大10000Nの推力に対応したラインナップをご用意
- ・IP69Kまでの高い耐環境性
- ・ストローク長は最大1000mmまで対応可能



1996年にダナハーフループに加わり、現在ではフォーティブグループの一員として、今後も個々のニーズに合わせたカスタマイズ提案と製品群の拡大でお客様の厳しい要求にお応え致します。

HPのご紹介 <https://www.fortive-icg.jp/>

フォーティブICGジャパンのホームページには各商品の仕様・取扱説明書・新商品情報が満載。

電動アクチュエータをはじめとして、高精度エンコーダ・流体センシング機器・カウンタなど幅広い商品ラインナップでエンジニアをサポートします。



## フォーティブICGジャパン株式会社

### 大阪本社

〒564-0044 大阪府吹田市南金田2-12-23

TEL:06-6386-8001 FAX:06-6386-5022

### 東京営業所

〒108-6107

東京都港区港南2-15-2 品川インターナシティB棟7階

TEL:03-6712-9585 FAX:03-6712-9586

### お問い合わせは

フリーダイヤル 0120-083-081

メールアドレス [contact@fortive-icg.jp](mailto:contact@fortive-icg.jp)

ホームページ <https://www.fortive-icg.jp/>