

## 超堅牢型インクリメンタルエンコーダ HS35R シリーズ

超堅牢型インクリメンタルエンコーダ HS35Rシリーズは、その堅牢設計のみならず、貫通型中空軸にて設置スペースと工数を削減すると共に、2系統同時出力を選択すれば、1台で別の2つの機器にそれぞれ信号を供給することが可能です。



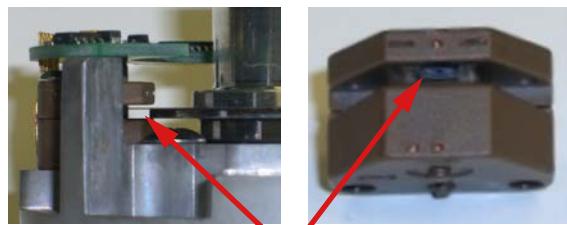
### 特長

#### 耐衝撃 400G、耐振動 20G を実現

コードディスクはガラス製ではなく、  
ステンレス及びマイラー樹脂を採用



従来製品の約 10 倍程度のエアギャップを実現



広いエアギャップ

#### センサモジュール採用で信頼性向上

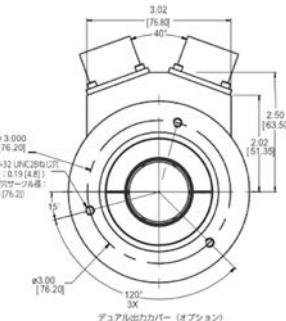
ASIC 技術により、フォトダイオードアレイ、  
アンプ、コンパレータ、温度補償回路の  
ワンチップ化を実現



### 2 系統出力

1台で2系統の出力があることで、エンコーダの冗長化  
や2種類の受け側機器への接続が可能となります。

(該当型式選択要)



### 優れた耐環境性

保護等級：IP67

使用温度範囲：-40°C～+85°C (100°C)

さまざまな機器へも搭載可能にて、使用用途が広がります。

※ 各種仕様詳細は製品カタログにてご確認ください。

## 用途例

### 【アプリケーション】

- ・オイル、ガス、工事関係の掘削機器
- ・鉄鋼関係
- ・ベクトルモータ、発電機
- ・搬送関係
- ・風力発電関係 など



## HENGSTLER（ヘンクストラ）について

175年を超える歴史を経て培われた経験と製品群でお客様の個々のご要望にお応えします。

Hengstler（ヘンクストラ）は1995年よりダナハーグループの傘下に加わり、2016年にそのインダストリー部門で発足されたフォーティブグループの一員となりました。今後もその革新的技術と戦略事業の強化で成長を目指します。弊社フォーティブICGジャパンはHengstler（ヘンクストラ）の日本法人としてお客様のサポートをしています。

### 【豊富な製品群】

- ・ロータリーエンコーダ
- ・各種カウンタ / タイムカウンタ / タコメータ
- ・LED 表示器
- ・セーフティリレー
- ・カッター など



### 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。各種エンコーダをはじめとして、カウンタ・流体センシング機器・電動アクチュエータなど幅広い商品ラインアップでエンジニア  
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  
メールアドレス  
ホームページ

0120-083-081  
[contact@fortive-icg.jp](mailto:contact@fortive-icg.jp)  
<https://www.fortive-icg.jp/>