

DKIT - SSi 電気エンコーダ™ デモキット



デモキット(DKIT SSi)にて電気エンコーダのデモが可能なことと必要なハードウェアとソフトウェアの組み込み環境が提供されます。

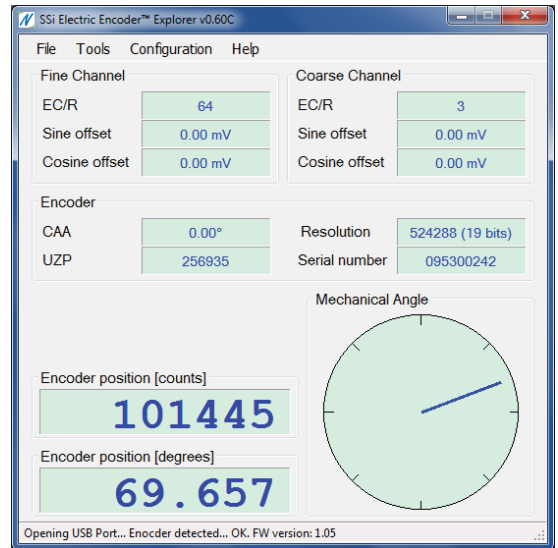
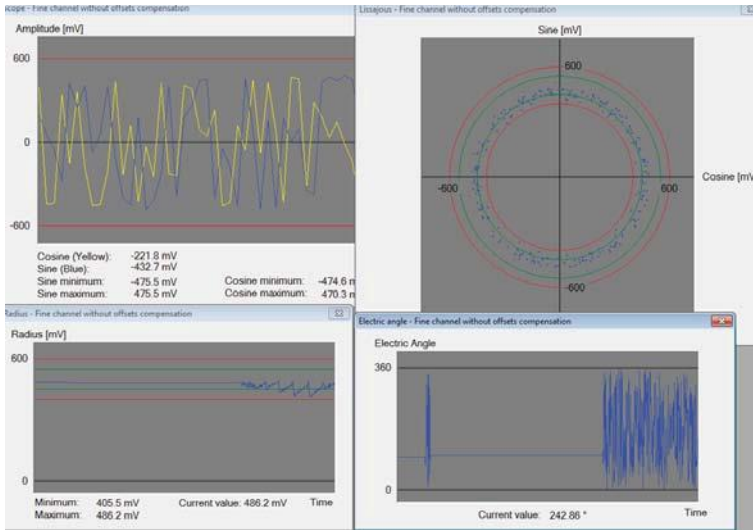
デモキットはD Sシリーズロータリエンコーダのほぼ全機種 (DA-25,DS-58, DS-90 及び DS-130) に用意されています。SSi インターフェースは内蔵タイプと外付けの SC2SSi モジュールが用意されています。

1. 電気エンコーダは回転ジグに装着
2. 内蔵又は外付け SC2SSi モジュールによりオリジナルのアナログサイン/コサイン信号の RS422 インターフェース SSi 信号への変換が出来ます
3. ケーブルとコネクタ装備
4. SW-SSi エクスプロラー、SSi アナライザーより以上の機能付き
5. RS-422 から USB へのコンバータ付き
6. キャリーケース収納

電源電圧	5V ± 5% (USB経由)
環境	
操作温度範囲	0°C から +40°Cまで
相対湿度	<98 %
保護 (防塵防水) 規格	IP 40
出力	
デジタル	アブソリュート位置値- SSi
性能	選択されたエンコーダにて定義
通信	SSi 及び RS-422 経由にてNCP



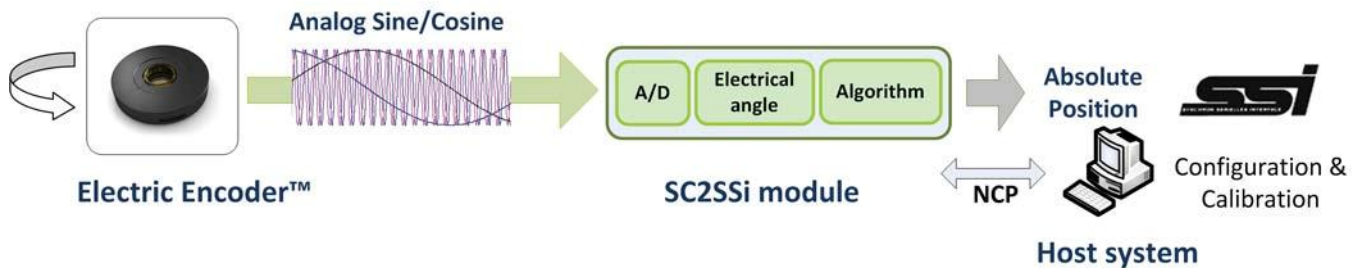
代表モジュール
DS-90



NCPは Netzer Communication Protocol（ネットア-通信プロトコール）のことで、Rs-232を介してアブソリュート位置値の読み出しやパラメータの設定が簡単にできる双方向性シリアルプロトコールインターフェースのことです。

ソフトウェアツール

テスト、内装、取付補助用のツールセットの提供と電気エンコーダの校正が出来ます。



デモキットカタログ番号-SSi 出力

- DKIT-DS-25-16-DF
- DKIT-DS-37-16-DF
- DKIT-DS-58-32-DG-02
- DKIT-DS-90-64-SH
- DKIT-DS-130-64-DH

エンコーダ SSI 出力 又は 外部デジタル SC2SSI 出力			
		線色	機能
1	SSI クロック / NCP RX	灰	クロック+
2		青	クロック -
3	SSI Dデータ / NCP TX	黄	データ-
4		緑	データ +
5	グラウンド	黒	GND
6	電源	赤	+5V

CNV-00003 , RS-422 to USB コンバータ		
D-Type 9 pin		
2	TX+	
1	TX-	
4	RX-	
3	RX+	
5	GND	
8	+5V	



TL テクノロジーリンク株式会社
TECHNOLOGY LINK, LTD.

〒171-0022 東京都豊島区南池袋 1-16-20
ぬかりやビル 6階

Tel: 03-6781-9536 Fax: 03-6871-9537

E-mail: sales@technology-l.com

URL: <http://www.technology-link.jp>