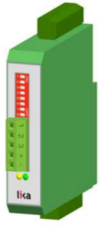


エンコーダ信号分岐・伝送ユニット：IF 10

インクリメンタル信号分割ユニット

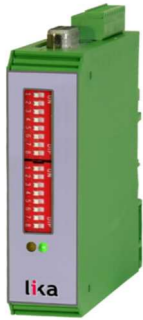
- ・ 1軸エンコーダ信号分岐
- ・ 2軸エンコーダ信号切り替え
- ・ TTL, HTL, プッシュプル切替
- ・ 制御用途、表示用に分岐
- ・ インクリメンタルエンコーダ信号の表示と制御或いは計測用途に活用できます。



エンコーダ信号分岐・レベル変換ユニット：IF 20

インクリメンタル信号レベル変換器

- ・エンコーダ(インクリメンタル)信号分岐
- ・信号レベルコンバータ
- HTL/TTL/プッシュプル/RS-422
- ・信号分岐
- ・シリアル通信RS-232ポート付



Sin/Cos エンコーダ信号用インターポレータ：IF 30

アナログ信号通倍器

- ・インクリメンタルサイン・コサイン(アナログ)信号の通倍
- ・通倍率は5から50倍で調整可
- ・分割機能は1:1から1:128可(出力周波数低減)



インクリメンタル信号アナログ信号変換機：IF 50

インクリメンタル信号⇒アナログ

- ・インクリメンタル矩形波信号からアナログまたはRS232/485変換
- ・拡大・縮小率自由
- ・直線補間曲線
- ・ティーチング機能
- ・エンコーダ電源+5Vdc
- ・データロギング、レコーダにて記録可能



New!



変換キャップモデル IF55：
 (SSI⇒オープンネットワーク変換キャップ)
 ・各種ロータリーエンコーダをオープンネットワーク信号(CANopen, Profibus, EtherCAT)へ変換

安全確認モニター：IFS-10

- ・速度(過不足)、不規則停止、計数方向等のリアルタイム監視
- ・2系統エンコーダ信号入力(HTL/PNP, RS422, sin/cos)
- ・安全出力(1xリレー, 1xアナログ, 4xHTL)
- ・エンコーダ信号分岐(sin/cos, RS422用)
- ・プログラミングディスプレイは取外しタイプあり(IFS10-PM)

New!



アブソリュート SSI 信号アナログ信号変換器：IF 51



SSI 信号 ⇒ アナログ信号変換 SSI 信号変換器, マスターまたはスレーブ、モード、拡大率自由、直線補間曲線、ラッチ入力

・スレーブモードにて、インラインでのクローズドループ制御のエンコーダ情報を外部監視やイベント管理、データロギングが可能。



SSI アブソリュート信号ビットパラレル変換器：IF 52



SSI 信号⇒ビットパラレル信号変換
 どのメーカーの SSI アブソリュート信号もビットパラレル信号或いは RS-232 シリアル信号へ変換できます。また、逆に RS-232 シリアルデータをパラレルフォーマットへ変換可。シングル回転もマルチ回転も6ビットから25ビット以内の分解能信号であれば変換可。



DRIVECOD: 位置決めユニットモデル RD1A



- ・全要素内蔵位置決めユニット
- ・高性能ブラシレスモータ
- ・RS232 サービスインターフェースにて簡単セットアップ
- ・完全アブソリュート多回転エンコーダ内蔵
- ・追加されたジョグ +/- ボタンにて簡単校正



DRIVECOD: 位置決めユニットモデル RD12A



- ・全要素内蔵位置決めユニット
- ・高性能ブラシレスモータ
- ・RS232 サービスインターフェースにて簡単セットアップ
- ・完全アブソリュート多回転エンコーダ内蔵
- ・強制停止用モータブレーキ内蔵
- ・追加されたジョグ +/- ボタンにて簡単校正



CANopen

DRIVECOD: 位置決めユニットモデル RD 4



- ・頑丈且つ高トルク位置決めユニット
- ・始動トルクは最大 24 Nm
- ・完全アブソリュート 20 ビット多回転エンコーダ内蔵
- ・クローズドループ制御
- ・木工機械, 包装機械, 瓶詰め機械及びラベリング機械用途向け



DRIVECOD: 位置決めユニット モデル RD 5



- ・補助軸用コンパクト位置決めユニット
- ・ドライバ、位置制御コントローラ及びエンコーダ内蔵
- ・クローズドループ位置制御
- ・アブソリュート多回転エンコーダ採用
- ・モデル RD52 はモータブレーキ内蔵
- ・M12 コネクタ接続
- ・CANにてブートローダ起動



DRAWIRE 巻き線式測調器 モデル SFP/ SFE



- ・堅牢・コンパクト省スペース構造
- ・ポテンシオメータ組み込み
- ・測定長 最長 2000 mm



DRAWIRE 巻き線式測調器 モデル SFA



- ・アブソリュート巻き取り式エンコーダユニット
- ・堅牢且つコンパクト設計
- ・分解能 0.1 から 0.012 mm まで
- ・測定長 1000 と 2000 mm 用意



DRAWIRE: 巻き線式測調器 モデル SF-1 / SF-A



- ・安価でコンパクトなエンコーダ組み込み型巻き取りユニット
- ・シンプル且つ高信頼性構造
- ・インクリメンタル、アブソリュート、アナログ及びフィールドバスエンコーダに最適
- ・測定長は 5000(5m) から 6800 mm(6.8m)
- ・ドラム円周:
 - インクリメンタル用: 200,0 mm
 - アブソリュート用: 204,8 mm

CANopen



DRAWIRE: 巻き線式測調器 モデル SAK / SBK



- モデル SAK
- ・巻き取りパワー増強型
- ・測定長 15.000 mm (15m)まで
- モデル SBK
- ・エレベータ及びクレーン用
- ・測定長 50.000 mm(50m)まで

