

NEW WAVE SENSOR シリーズ

高速型ラインノリ糊切れセンサ

型番： LP-1(紙シート対応)、LP-2(アルミシート対応)、LP-3(紙シート、アルミシート対応)

紙シートの場合

- ☆ 高周波ビームによる糊切れセンサです
- ☆ 糊長、糊量を測定 CPUによる自動サンプリング調整でセットが簡単です
- ☆ 糊量はタッチパネル上にアナログ波形表示されます
- ☆ 測定速度 100,000 枚/時(例:ブランク長 150mm で 50mmの間隔がある場合)検査
- ☆ 常時自動補正回路(オートキャリブレーション)稼働
- ☆ 多少のセンサの汚れも自動補正しますので、常に良好なセンサの状態を保ちます

アルミシートの場合

- ☆ アルミシートに対しては光学センサを使用し安定検査が可能です
- ☆ 糊長、糊量を測定 CPUによる自動サンプリング調整でセットが簡単です
- ☆ 糊量はタッチパネル上にアナログ波形で表示されます
- ☆ 測定速度 100,000 枚/時(例:ブランク長 150mm で 50mmの間隔がある場合)検査
- ☆ 常時自動補正回路(オートキャリブレーション)稼働
- ☆ 多少のセンサの汚れも自動補正しますので、常に良好なセンサの状態を保ちます



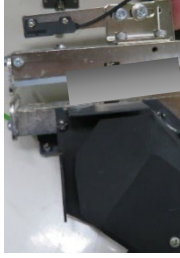
コントローラー



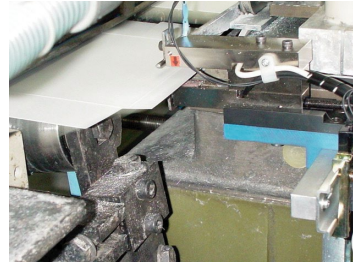
しきい値

シート上の糊の検知状態が波形でわかります

NEW WAVE SENSOR シリーズ



アルミシート光学式センサヘッド



センサ取付例

紙シートセンサヘッド

特長

紙シートの場合

1. 糊長、糊量セットは、任意設定でシートを流し CPU で自動サンプリング調整します
2. 測定速度 100,000 枚/時 高速検査可能
3. 標準フィーダー停止 パトライト、ブザー付
4. 糊の最大・最小の長さをセットできます
5. 糊量を波形で見ることができます
6. 糊長さは毎回、デジタル表示で見ることができます
7. センサを自動補正するので長期間安定します

アルミシートの場合

1. 糊長、糊量セットは、任意設定でシートを流し CPU で自動サンプリング調整します
2. 測定速度 100,000 枚/時 高速検査可能
3. 標準フィーダー停止 パトライト、ブザー付
4. 糊の最大・最小の長さをセットできます
5. 糊量を波形で見ることができます
6. 糊長さは毎回、デジタル表示で見ることができます

仕様

電源	AC100V 3A
配電盤 BOX サイズ	縦 300mm×横 300mm×奥行 145mm(スイッチ、コネクタ、パトライトその他突起部含まず)
タッチパネルサイズ	モノクロ 4 インチ
紙シートの場合	特殊高周波式センサ
アルミシートの場合	光学式センサ
糊長さ測定方式	糊センサによるエンコーダー計測式(※検査可能間隔:最低 50mm 必要)
糊長さ設定方法	タッチパネルによる上限・下限設定
測定速度	100,000 枚/時(例:ブランク 150mm で 50mm の間隔がある場合)
NG 出力	パトライト、タッチパネル表示、ブザー、フィード停止
オプション	NG キッカー回路、キッカーとキッカー用コントローラー

製造元

〒220-0023 神奈川県横浜市西区平沼 2-10-22

 **サンレイ** インターナショナル株式会社

TEL: 045-324-5715

FAX: 045-324-5716

E-Mail: info.ab@sanray.com

<http://www.sanray.com>

