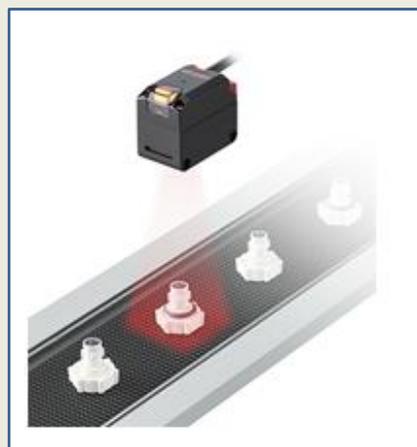


画像判別センサ付きタイプの特徴(開発中:説明資料)

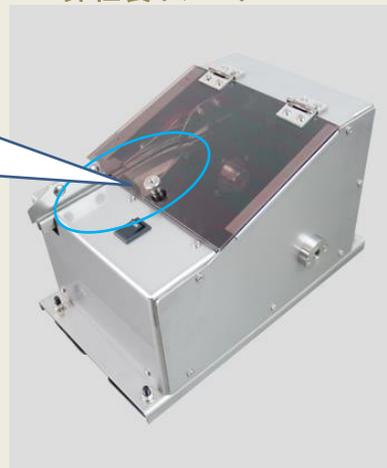
ネジーナ+センサの単純な仕組みです！



KEYENCE製「面光電センサ」AIシリーズ



弊社製ネジーナ

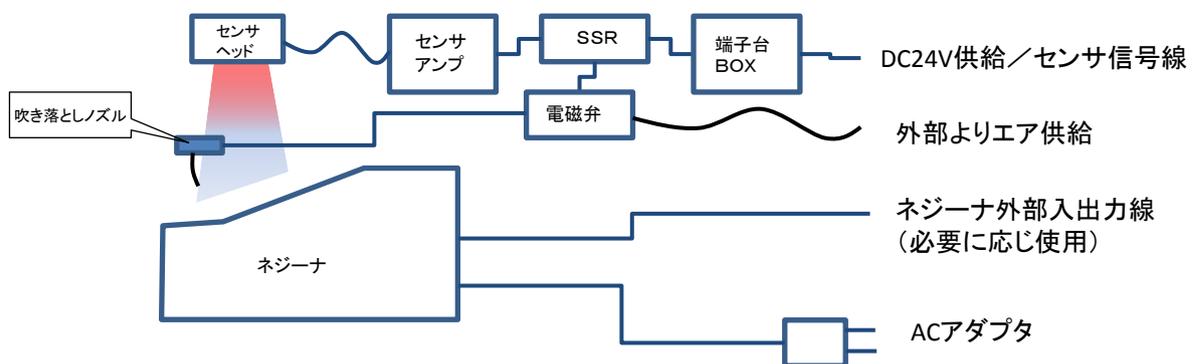


直進フィーダ上整列部に画像判別を行う「面光電センサ」を取り付け、センサの出力でフィーダ上のワークの「吹き落とし」を行います。

使い方……

- 方向違いのワークを吹き落とし、整列の補助とします。
→ 機構的な整列では方向判別が困難であった条件でも対応できる可能性が広がります。
- 外部に出力する信号を利用して装置を停止させるなど、万一の異品混入防止(ポカよけ)対策に応用できます。

機器構成……



特徴……

- PLC無しで、システムが完結しています。
- 機器構成: センサヘッド+アンプ+SSR+電磁弁+ネジーナ。単純でコンパクトです。
- 市販のKEYENCE製センサを使用。ネジーナ自体の制御も画像判別専用品ではなく、標準仕様品です。
- センサの機能により、出力までのディレイ時間/出力継続時間を設定できるので、確実に吹き落としができます。

※本仕様「画像判別センサ付きタイプ」の場合、専用の整列部が必要となります。
価格や詳しい仕様については、お問い合わせ下さい。