

この小さな1台で 2 台分の仕事

課題

- ・検査工程や中間検査の増加に伴って、検査機器が増える。⇒ それに伴うコスト負担増が厳しい。
- ・複数台カメラを使用するとスペースが厳しく取付場所がない。



解決案

F430-Fを提案させていただきます！

- ・検査+コードリーダ機能+OCR
- ・高解像度・広視野で機器台数の集約のご提案

① 検査+コード読取+文字読取



FROM：従来はコード読取の為にコードリーダと判別検査の為にセンサ2台が必要

TO：コード読取と文字読取判別検査を1台で実現

② 高解像度・広視野で機器台数の集約



FROM：低解像度のカメラを使用する場合、複数台のカメラが必要

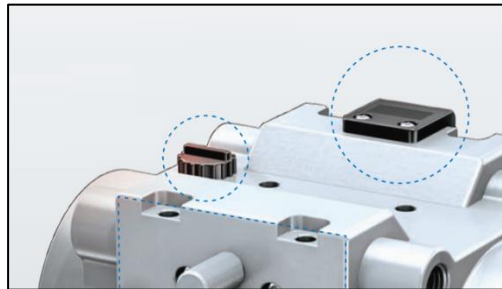
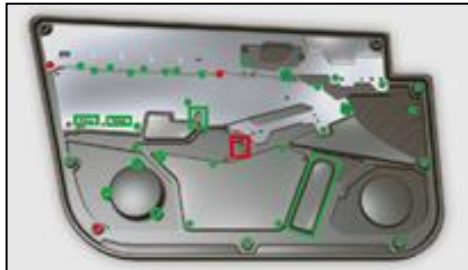
TO：高解像度500万画素なのでセンサ1台で検査可能

OMRON MicroHAWK F430-F 新発売

増加する中間検査を【小型センサ】で【簡単】に【ローコスト】で実現！
センサ1台で画像検査も文字読取もコード読取も出来る!!

500万画素の高解像度

- ・大物ワークの一括検査（広視野検査）



液体オートフォーカス

- ・高さの異なる部品の検査にも
- ・長寿命AF

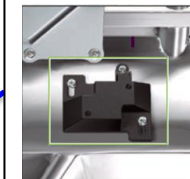
照明・アンプ一体型



直感的設定ツールで簡単立上げ

検査+コード読取+文字読取搭載

- ・複数作業を1台で



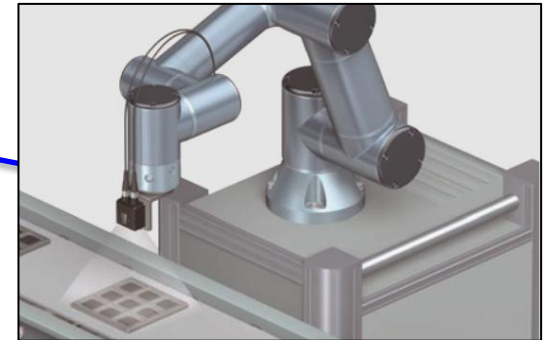
外観検査



QRコード読取



刻印文字読取



超コンパクトサイズ

- ・サイズは25mm×45mm×45mm
- ・取付けやすさ（可動部にも取付け可能）

access here for your information
<http://www.s-dream.net>

甲府営業所
055-228-2008

阪和営業所
073-436-4677

京滋営業所
075-325-1129

神姫営業所
078-919-0601

本社
06-6347-1710

様々な情報をご提供しています。DREAM CLUB会員募集中です。詳しくはホームページをご覧ください。

オムロン関西制御機器株式会社