

2014 年 12 月 16 日  
株式会社グラフィン

中国ローカル企業へスマートフォンなどに搭載されるカメラモジュール向け  
自動フォーカス調整装置 SG-1 シリーズ X304-FWU の出荷を開始

テクノホライゾン・ホールディングス (JASDAQ:証券コード 6629) 傘下の株式会社グラフィン (代表取締役:黒澤智明、本社:東京都品川区) は中国ローカル企業へスマートフォンなどに搭載されるカメラモジュール向け自動フォーカス調整装置 SG-1 シリーズ X304-FWU の出荷を開始いたしました。

SG-1 シリーズは日本のカメラモジュールメーカーの海外生産展開に対応して開発がスタートしました。テクノホライゾングループ会社である株式会社 SUWA オプトロニクスが培ったデジタルカメラ製造技術をベースに共同開発した独自の自動フォーカス調整ユニット (FAU) と、株式会社グラフィンが開発、販売する高速キャプチャボードを搭載する製品です。自動でカメラモジュールのフォーカスを調整し固着する X304 は、台湾メーカーに採用され、生産現場の自動化と製品歩留まり向上に貢献しています。ここに来て中国製スマートフォンの台頭により、中国ローカル企業のカメラモジュールの生産量が飛躍的に伸びております。またカメラモジュールのフォーカス調整も多くの工員を必要とする手動調整から装置による自動調整への移行が始まろうとしていることから、積極的に営業した結果、大手中国ローカルメーカーに正式採用され年内に出荷が始まる運びとなりました。

■ SG-1 X304-FWU の特長

- ・セミオートマチック & Easy オペレーション
- ・高度な光学的信頼性とメカ精度を実現
- ・信頼性が高い自動フォーカス調整ユニット (FAU) を搭載
- ・先進的な高速キャプチャボード (MIPI 対応) を搭載
- ・ニードル式ディスペンサー搭載でローコスト対応
- ・デスクトップ型 : W600mm x D650mm x H1,040mm

(パイロットランプ含む) の小スペース設計



写真: SG-1 X304-FWU

【プレスリリースに関するお問い合わせ先】

株式会社グラフィン 営業部

TEL 03-5493-1211 E-mail : sales@g-in.co.jp URL: <http://www.g-in.co.jp>