




総合実装技術力による、高密度・高品質モジュールの実現！

当社モジュール製品は、高度情報化社会・知能情報社会における、ニーズの多様化・高付加価値化の要求に対し、当社固有の商品設計技術・材料技術・要素技術を活かし、電子回路の軽薄短小化・多様化・高信頼性・低価格化製品の実現を可能にしました。また、モジュール製品の生産拠点を中国（東莞）にも配しており、貴社のグローバル化にも貢献します。

外 観			
機能別モジュール名	液晶ドライバーモジュール	センサー・無線モジュール	液晶ドライバーモジュール
用 途	デジタルスチルカメラ	ホームオートメーション	カーナビゲーション
サ イ ズ	50mm×40mm	15mm×12mm	80mm×140mm
部 品 数	50	50	600
特 長	FPC基板にLGA, 1005サイズのSMD実装 半田印刷検査・X線検査対応可能	0402サイズSMD実装と自社開発湿度・温度センサー搭載	映像・DC/DCコンバーター・DC/ACインバーター回路内蔵 オールインワンタイプ DC/ACインバーター他励式

#### [モジュール製品の特徴]

- (1) 機能調整にレーザートリミングを採用し、特性の安定性が図れる。
- (2) 高密度実装技術による、高密度モジュールの実現
- (3) HDK独自の生産技術・計測技術により、品質の安定化が図れる。