

技術部門から生産部門までトータルでのデータリンクシステムや、各部署の用途や規模に応じた仕様の機器提供により、スピーディーで幅広い機種生産の対応が可能となります。(特注品のご要望も承ります)

技術部門用

小型LCD
パネルの試作・
設計段階の信頼性
試験等に最適

SIGNAL GENERATOR for LCD PANEL

ELM8900M2

LCD信号発生器 (スタンドアロンTYPE)

- 携帯電話・PDA等の小型LCDパネルの試作検討用に最適
- スタンドアロンタイプでコンパクト設計 (PC不要)
- 各色最大8bitのデータ幅
- 各種設定はCFメモリーカードに記録しているため機種管理が容易
- コマンドシーケンス、出力パターン等を評価試験毎に登録可能なため、繰り返しテストに便利
- Windowsアプリケーションで作成した任意のパターンを出力可能
- 専用ソフトで各種設定変更や出力パターンの変更可能
- コントロールBOXのLCDモニターによる見易い表示・簡単な操作性
- DVI-D入力ボードによる動画出力可能(オプション)
- 本機1台に対し分配ボード装着により複数枚同時点灯が可能(オプション)



ELM8900M2

生産ライン・検査工程用 プログラマブル信号発生器

優れた汎用性
モバイルから
U-XGAまで対応

SIGNAL GENERATOR for LCD PANEL

ELM9000C

LCD信号発生器



ELM9000C

- U-XGAからモバイルまでのRGBデジタル/アナログ/モバイル (携帯・PDA[CPUバス])パネルの生産用に最適
- P-si (低温ポリシリコン)やO-LED(有機EL)パネルにも対応
- 周辺インターフェイスの交換・SG本体データ変更で容易に機種切替え可能
- R・G・B各10bit対応、単相/2相データ出力可能、BMPファイル 1670万色の表示可能
- LAN (10/100BASE-T) 対応による素早い機種対応性
- PCまたは本器同士で設定データ通信機能を装備
- 機種データ及びパターンを30種類保存可能
- CFカード (FAT32) による柔軟な機種対応
- 生産現場を考慮した過電流保護機能を標準装備
- 被検査パネルにより近い位置から良質な信号・電源を供給
- 各種データはコントロールBOX上で表示を確認しながら簡単設定
- 光学検査器及び自動検査システム等による遠隔操作に柔軟な対応
- データエディットソフトにより変更やデータの一括管理等が容易(オプション)
- I²C通信によるEDIDやバーコードリーダー(RS-232C経由)に対応 (オプション)

LCD関連機器

※本カタログ記載の仕様、デザイン、寸法等は性能改善のため予告なく変更させていただく事があります

