

ECU(電子制御ユニット)テスター ECOIC-E2

ペリテック

ECOIC

新感覚、コンパクトサイズICテスター

エコイックシリーズ



ECU テスター 卓上タイプ

(I/F 回路によっては、このサイズに収まらない場合があります。)


豊富なカスタマイズ用ボード



最高性能にカスタマイズ例

- ・可変分解能デジタイザ 120dBFS/Hz noise density
- ・AWG 15bit 500MHz 帯域
- ・高精度 7½桁デジタルマルチメータ
- ・最高精度デジタイザ 4GS/S10Bit、3GHz 帯域
- ・K-Line 通信

特徴

1. 対象装置
燃料噴射装置、エアバッグ、ABS、エアコン、ステアリング室内調光、ワイパー、サンルーフ など
2. コンパクト
全体サイズ 約 W450mm×D450mm×H400mm
本体重量 約 30Kg
3. 標準機能
入出力信号 64 本 (ECU により対応)
主電源 DC35V・20A (外部)
ソースメジャーユニット バイポーラ出力 ±20V・±5A
7½桁デジタルマルチメータ 電圧±300V・電流±1A・抵抗 4Wire
高速デジタイザ(DUTY 比、ON/OFF 時間) 100MHz 2ch 同時カウンタ(PWM 出力、周波数計測) 40MHz 8ch
アナログ出力(振幅電圧、波形出力) 20KHz 32ch
アナログ入力(振幅電圧、波形入力) 20KHz 32ch
デジタル I/O(外部リレー制御、トランジスタ回路制御) 128ch
高速/低速 CAN インターフェース 2ch
4. グラフィカルテストプログラム
計測制御関数はグラフィカルツール LabVIEW で作成

5. PXI 規格
高性能な計測・オートメーション用プラットフォーム
6. 高機能オプションツール
パターンエディタ
波形モニタ
CAN モニタ・物理値変換
7. インターフェース
GPIO、RS232C、USB、TCP/IP
ハンドラー制御
恒温槽制御
生産ライン制御
8. データベース対応
ACCESS、ORACLE、SQL サーバー

2008 年 10 月



Platinum
Alliance
Partner



<http://www.peritek.co.jp>

株式会社ペリテック

群馬県高崎市片岡町1-17-2

TEL 027-328-6970

FAX 027-330-3208