

Memorial Técnico

Modelo: PUMA Open2

Marca: AVL List GMBH

Descrição técnica:

Sistema de automação de banco de provas para validação, desenvolvimento, calibração e certificação de motores de combustão interna. Medição automática de variáveis e cálculos estatísticos automáticos, controles e simulações em tempo real de medição, gerenciamento e comparação de diferentes requisitos de testes em forma gráfica. Monitoramento de segurança de limites de proteção de temperatura e avanço de ignição.

Aplicação:

Este equipamento é utilizado para o desenvolvimento e homologação do sistema de gerenciamento de motores (Unidade de Controle Eletrônico - ECU) de combustão interna por compressão ou por ignição. É utilizado acoplado ao motor durante testes de desenvolvimento, calibração ou homologação junto aos clientes ou organismos governamentais.

Especificações:

Comprimento, largura e altura (mm): 800 x 800 x 2.100

Voltagem (V): 3 x 230

Frequência (Hz): 50/60

Corrente (A): 16

Tempo de ciclo (s/peça): não se aplica

Capacidade: não se aplica

Fotos:

Figura 1- Vista frontal do equipamento



Figura 2 - Vista traseira do equipamento

