

Memorial Técnico

Modelo: Ethernet Card

Marca: AVL List GMBH

Descrição técnica:

Interface analógica/digital sob a forma de placa de circuito impresso montada com componentes elétricos e eletrônicos, para aquisição de dados referentes ao motor, sistemas de medição e dinamômetro utilizados em sistema de automação de banco de provas para validação, desenvolvimento, calibração e certificação de motores de combustão interna.

Aplicação:

O motor a ser ensaiado após ser montado no dinamômetro de motores é conectado ao sistema, cuja interface é acoplada, e todas as grandezas e variáveis necessária para os ensaios de calibração, desenvolvimento do sistema de gerenciamento de motores ou ainda conforme necessidade do cliente (homologação, certificação, desenvolvimento etc.). As grandezas a serem medidas são configuradas e adquiridas automaticamente conforme programação feita antes dos ensaios.

Especificações:

Comprimento, largura e altura (mm): 200 x 440 x 45

Voltagem (V): 24V

Frequência (Hz): não se aplica

Corrente (A): não se aplica

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

Capacidade: não se aplica

Fotos:



Figure 1- Interface FEM AIS2 - Frontal

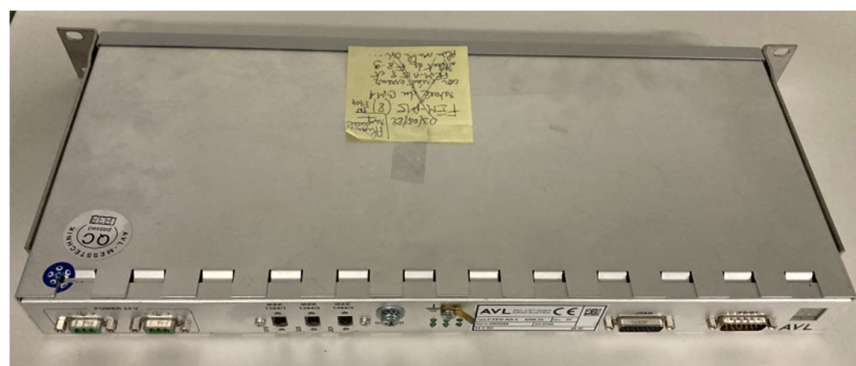


Figure 2- Interface FEM AIS2 – Superior/traseira.