

# VEICULO ELETRICO PODE ONIBUS EQUIPAMENTO DE TREINAMENTO DE

: Y5605



F

SERVICO :

- Ajustando a temperatura, o regulador de pressão, o freio, a tensão e a corrente Hall e outros sensores de sinal analógico, informações de demonstração Conversão AD, processo de modulação do protocolo CAN.

## Objetivos educacionais :

- Inspeção de veículo elétrico PODE rede experiência de interação de informação.
- Inspeção do experimento de conversão de sinal analógico.
- Inspeção do experimento de comunicação serial SPI.
- Inspeção de experimento de calibração de software de sinal analógico.
- Inspeção do sistema de acionamento do motor, experiência de comunicação CAN on-line do sistema de gerenciamento de bateria BMS.

## Descrição técnica :

- Composição: Acelerador, sinal de profundidade do freio, tensão e Corrente sinal Hall, sinal do sensor de posição do motor, o coletor de simulação de sinal do sensor de temperatura, controlador de protocolo MCP2515 da Microchip, instrumento de barramento CAN veículo elétrico, aquisição de dados CAN, interruptor analógico Controlador de engrenagem especial do veículo, simulador de tensão, sensor de velocidade, sensor de velocidade do motor, roda de sinal analógico de velocidade, díodos emissores de luz, controlo analógico, interruptor de ignição, banco móvel.
- Tamanho: 1.600 x 700 x 1.600 mm