

REFERENCE : Y4050



foto no contractual

SERVICIO :

- El equipo de control de motor está utilizando la comunicación CAN para experimentar el motor y el controlador, y está hecho para una serie de características para controlar en un vehículo eléctrico.
- El entrenador de experimento de control de motor de vehículo eléctrico tiene una fuente de alimentación incorporada y el vehículo eléctrico se cambia por una fuente de alimentación monofásica de 220V, el control de velocidad y el diagnóstico se pueden verificar mediante acelerador y la prueba de aceleración y desaceleración están disponibles.

Objetivos educativos :

- Electric Vehicle Motor Control.
- Adjustment of the acceleration rate, deceleration rate.
- Control the Regenerative braking rate.
- Set up for acceleration sensor.
- Adjust the torque curve from the motor.
- The battery input voltage adjustment.
- Adjust the maximum running speed.
- Electrical Data recording while driving. (voltage, current, speed, slip, etc)

Especificaciones técnicas :

- Composición

1.Especificación motor

- Motor individual de 72V / 7 kw
- Batería: plomo
- Rueda de accionamiento directo dentro del motor
- La carga incorporada estándar: 72V ~ 165 Ah
- Controlador

2. Estructura fabricada para estudiar el principio de conducción del control del motor del vehículo eléctrico a simple vista

3. Configurar el aparato experimental de control del motor eléctrico del vehículo

- Sistema de caja de llaves: 1SET
- Interruptor de llave y juego de cables de conexión
- Controlador: 1SET

- Módulos contactores de control eléctrico: 1SET

- Conjunto de piezas de carga: 1SET

- Sistema de carga: 1SET - Motor eléctrico 72V / 7kw solo motor: 1SET

- Sistema de caja de llaves, el controlador, el contactor del módulo de control, el sistema de carga, el motor está incluido para ser hecho al aparato de control del motor para un experimento de vehículo eléctrico

- La entrega, la instalación y la capacitación se pueden realizar en línea con el software para la configuración mediante la comunicación CAN