FICHA TÉCNICA

SISTEMA DE PRUEBA PARA BOMBAS VP44

CARACTERÍSTICAS

El probador de bombas VP44 utiliza alta precisión, alta potencia, y circuito de protección para una posible descarga de sobre tensión, o cortocircuito el cual evitara daños por estos factures y así proteger las bombas de inyección de posibles daños. El Circuito de salida de control utiliza dispositivos de alta frecuencia, por lo cual debe asegúrese de que el tiempo de tensión de salida sea preciso y sincronizado. El equipo también puede ajustar los componentes mecánicos de la VP44.

Imagen de referencia sujeta a cambio de diseño

INSTRUCCIONES

1. Especificaciones

- Voltaje: 220V / 60HZ
- Energía: 200W
- Velocidad de pantalla: Tubo digital alto del lado izquierdo
- Temperatura de pantalla: Gestión digital que se resalta en lado derecho
- Rango de la velocidad de la pantalla: 0.....3000R/M
- Rango de la temperatura de la pantalla: 0.....99℃
- Enchufe de la aviación de tres núcleos: Sensor de temperatura
- Enchufe de la aviación de cuatro núcleos: sensor de velocidad
- Enchufe de la aviación de catorce núcleos: 1,2 PWM salida. 3,4 directa de salida de los 12V.

2. Notas claves

- Sistema de un total de siete botones, incluyendo tres para la función de teclas (interruptor, exportación, hacia fuera), las otras 4 teclas para la operación del menú (velocidad, temperatura, ↑ y ↓).
- "SWITCH" botón para cambiar la tecla del cilindro para la bomba. El valor predeterminado para el cilindro es 4, el cual aún la luz estará apagada. Cilindro de 6 la luz del botón se encenderá.
- Botón "Exportar" es para controlar la tecla de salida. La tecla de control de la rotación de tensión de control del electroimán de rotación de control la VP44 bomba, luz es efectiva. (Cuando la velocidad está por encima de 100 rpm estable y efectivo).
- "OUT" tecla de salida de tensión continua de 12V, la tecla es eficaz.
- "Velocidad" muestra la velocidad actual del banco de prueba, presione este botón, se dirige la luz de la pantalla y la velocidad efectiva.
- "TEMPER" muestra la temperatura actual del aceite, presionando esta tecla, luz de la pantalla da instrucciones de temperatura.
- Al presionar la tecla "Velocidad" y "temperatura", la pantalla del lado derecho muestra el ángulo de avance, a través de las teclas (↑ y ↓) se puede fijar por delante de la perspectiva del tiempo, la planta más grande para el avance ángulo es 60º. Para cambiar el ángulo de avance puede ser el tiempo de inyección de la bomba de combustible.
- **"↑" "↓"** Teclas para aumentar y disminuir, para cambiar "el avance de ángulo" y "PWM".

Nota: Cuando al lado derecho de la pantalla aparece "ángulo de avance", NO puede ajustarse a PMW.

2. Operaciones específicas

En el instrumento bajo visualización normal (arranque por defecto: la pantalla izquierda muestra el PWM, la ventana de la pantalla derecha muestra la velocidad), presione la tecla **"↑", "↓"** para cambiar los valores PWM para los cambios en los valores numéricos requeridos y luego presione el botón de "Exportar" para el control de la salida, la salida efectiva (inestabilidad de velocidad es prohibida de la salida de señal PWM).

Según el "SWITCH" es para seleccionar los cilindros de la bomba.

Presione "OUT" de la tecla puede conectar 3,4 por 14 de la salida directa de la base del aire 12V.

Coloque la ubicación del sensor, después cuando la velocidad y la estabilidad haga la demostración, seleccione el número apropiado de cilindros, a través de la salida ideal de PWM pulse "Exportación" de la señal para el control de la bomba de combustible de inyección.

Cuando al lado izquierdo de la pantalla aparece "ERROR", indica que la bomba hizo corto circuito, revise la bomba antes de conectar el banco de prueba.

Nombre Cliente: _____ *Nit:* _____ *Firma:* _____