



HGM9580

La unidad paralela de bus Tie HGM9580 está diseñada para el sistema paralelo manual / automático que se compone de un bus de múltiples vías y un bus de múltiples vías. Permite la función automática de funcionamiento en paralelo. Se ajusta a la pantalla LCD, a la pantalla gráfica, a la interfaz opcional en chino, inglés y otros idiomas, y es confiable y fácil de usar.

Código de producto : 6010037

Fuente de alimentación: DC (8-35) V

Dimensiones de la caja: 266 * 182 * 45 (mm)

Panel de corte: 214 * 160 (mm)

Temp. De funcionamiento : (- 25 ~ + 70) °C

Peso: 0.95kg

DESCRIPCIÓN COMPLETA

La unidad paralela de bus Tie HGM9580 está diseñada para el sistema paralelo manual / automático que se compone de un bus de múltiples vías y un bus de múltiples vías. Permite la función automática de funcionamiento en paralelo. Se ajusta a la pantalla LCD, a la pantalla gráfica, a la interfaz opcional en chino, inglés y otros idiomas, y es confiable y fácil de usar.

La unidad paralela de bus Tie HGM9580 controla un interruptor de bus que puede controlar el controlador para sincronizar los dos buses de vías a través de MSC CAN si los requisitos de sincronización han cumplido.

El potente microprocesador de 32 bits contenido dentro de la unidad permite la medición precisa de parámetros, el ajuste del valor fijo, la configuración del tiempo y el ajuste del valor establecido, etc. Los parámetros de mayoría se pueden configurar desde el panel frontal, y todos los parámetros pueden configurarse mediante la interfaz USB (o RS485) para ajustar a través de PC. Puede ser ampliamente utilizado en todos los tipos de sistemas automáticos en paralelo con estructura compacta, conexiones simples y alta confiabilidad.

RENDIMIENTO Y CARACTERÍSTICAS

1. Con SCM de 32 bits basado en ARM, alta integración de hardware y más confiable;
2. Pantalla LCD TFT de 480x272 con luz de fondo, interfaz multilingüe (incluyendo inglés, chino u otros idiomas) que se puede elegir en el sitio, lo que hace que la puesta en servicio sea conveniente para el personal de fábrica;
3. Mejora la resistencia al desgaste del LCD y al rayado debido al acrílico de pantalla dura;
4. Panel de silicona y pulsadores para un mejor funcionamiento en entornos de alta / baja temperatura;
5. El puerto de comunicación RS485 permite el control remoto, la medición remota y la comunicación remota a través del protocolo ModBus.
6. Adecuado para sistemas trifásicos de 4 hilos, trifásicos de 3 hilos, monofásicos de 2 hilos y trifásicos de 3 hilos con voltaje 120 / 240V y frecuencia 50 / 60Hz;
7. Recopila y muestra la tensión y frecuencia trifásicas del Bus 1 / Bus 2.
8. Parámetros de sincronización: Diferencia de voltaje entre el Bus 1 y el Bus 2, Diferencia de frecuencia entre el Bus 1 y el Bus 2, Diferencia de fase entre el Bus 1 y el Bus 2;
9. Todos los puertos de salida son salidas de relé;
10. Configuración de parámetros: los parámetros pueden modificarse y almacenarse en la memoria interna EEPROM y no pueden perderse incluso en caso de un corte de energía; la

mayoría de ellos se pueden ajustar usando el panel frontal del controlador y todos se pueden modificar usando una PC a través de puertos USB o RS485;

11. Amplia gama de alimentación DC (8 ~ 35) V, adecuada para diferentes entornos de voltaje de batería de arranque;

12. Registro de eventos, función de reloj en tiempo real;

13. Todos los parámetros utilizaron ajuste digital, en lugar de modulación analógica convencional con potenciómetro normal, más confiabilidad y estabilidad;

14. El nivel de impermeabilidad IP55 se puede lograr con la ayuda de una junta de goma entre la carcasa y el panel de control.

15. Los clips de fijación de metal permiten un perfecto entorno de alta temperatura

16. Diseño modular, carcasa de plástico ABS autoextinguible, terminal enchufable, montaje incorporado, estructura compacta con fácil instalación ;

LISTA DE PARÁMETROS

Function Item	Parameter
Display	4.3 inches TFT-LCD (480*272)
Operation Panel	Silicon Rubber
Language	Chinese & English & Others
Digital Input	7
Relay Output	8
AC System	1P2W/2P3W/3P3W/3P4W
Alternator Voltage	(15~360)V(ph-N)
Alternator Frequency	50/60Hz
Monitor Interface	RS485
Programmable Interface	USB/RS485
RTC & Event Log	●
ULP	●

Function Item	Parameter
DC Supply	DC(8-35)V
Case Dimensions(mm)	266*182*45
Panel Cutout(mm)	214*160
Operating Temp.	(-25~+70)°C

HGM9580 Typical Application

