



## HSM300

El módulo síncrono HSM300 es un diseño especial para genset paralelo automático. Sobre la base de los parámetros, el módulo prueba automáticamente las condiciones de paralelismo (diferencia de presión, diferencia de frecuencia y fase) y envía una señal paralela cuando las condiciones cumplen con los requisitos paralelos.

Código del producto: 6030019

Fuente de alimentación: DC (8-35) V

Dimensiones de la caja: 71.6 \* 89.7 \* 60.7 (mm)

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

Peso: 0.2kg

## DESCRIPCIÓN COMPLETA

El módulo síncrono HSM300 es un diseño especial para genset paralelo automático. Sobre la base de los parámetros, el módulo prueba automáticamente las condiciones de paralelismo (diferencia de presión, diferencia de frecuencia y fase) y envía una señal paralela cuando las condiciones cumplen con los requisitos paralelos.

El módulo síncrono HSM300 se usa para las ocasiones en que los gens se sincronizan con el bus. El módulo es breve para operar, es fácil de instalar y se usa ampliamente para grupos electrógenos de barcos y equipos terrestres.

## RENDIMIENTO Y CARACTERÍSTICAS

1. Adecuado para sistemas trifásicos de 4 hilos, trifásicos de 3 hilos, trifásicos de 3 hilos, monofásicos de 2 hilos con frecuencia 50/60 / Hz;
2. El potenciómetro ajustable permite establecer parámetros principales de sincronización.
3. Los parámetros operativos se pueden configurar a través del software de prueba de computadora superior. El puerto LINK debe conectarse a la computadora superior a través del módulo SG72 (USB a LINK)
4. Salida de 4 relés, 2 relés se utilizan para la salida UP, salida DOWN, 1 relé SYNC se usa para la salida de cierre de sincronización, 1 relé STATUS se usa para la salida de estado después del cierre;
5. 1 INH Entrada digital de "inhibir cierre de sincronización" cuando la entrada está activa y el gens se sincroniza con el bus, el indicador SYNC se iluminará y se inhibirá la salida del relé de cierre de sincronización.
6. Un botón de prueba, salida de relé de prueba e indicadores de panel;
7. Amplio rango de alimentación DC (8 ~ 35) V, adecuado para diferentes entornos de voltaje de batería de arranque;
8. montaje del carril de guía de 35m m;
9. Diseño modular, terminal enchufable, estructura compacta de fácil instalación.

# HLS300 Typical Application

