







## RPU560A

La unidad de protección redundante RPU560A es una unidad de protección redundante que puede mantener el motor en funcionamiento de forma autónoma y protegerlo en caso de fallo de control maestro. El módulo está conectado a HMC9000 / HMC6000 a través del puerto CONBUS. Todos los parámetros y tipos de alarma pueden verificarse en el controlador maestro. Puede ser ampliamente utilizado en unidades de emergencia marina, unidades de propulsión principales, unidades de generador principal y unidades de bombeo.

Código del producto: 6030009

Fuente de alimentación: DC (18-35) V

Dimensiones de la caja: 107.6 \* 89.7 \* 60.7 (mm) Temp. De funcionamiento :  $(-25 \sim +70)$  °C

Peso: 0.27kg

## **DESCRIPCIÓN COMPLETA**

La unidad de protección redundante RPU560A es una unidad de protección redundante que puede mantener el motor en funcionamiento de forma autónoma y protegerlo en caso de fallo de control maestro. El módulo está conectado a HMC9000 / HMC6000 a través del puerto CONBUS. Todos los parámetros y tipos de alarma pueden verificarse en el controlador maestro. Puede ser ampliamente utilizado en unidades de emergencia marina, unidades de propulsión principales, unidades de generador principal y unidades de bombeo.

## **RENDIMIENTO Y CARACTERÍSTICAS**

- 1. El sensor de velocidad permite un control y protección precisos del motor en marcha;
- 2. Modo de trabajo opcional; uno está sincronizado con el controlador maestro para proteger el funcionamiento normal del motor; el otro es proteger el motor automáticamente cuando ocurre una falla en el controlador maestro.
- 3. 4 entradas digitales de apagado;
- 4. 5 salidas de relé: salida de parada, salida de combustible, salida de advertencia común, salida de parada común, salida auxiliar;
- 5. Puerto de entrada de apagado de emergencia: después de que se inicie el apagado de emergencia, independientemente de si ocurrió el fallo del controlador principal o no, se enviará la señal de apagado;
- 6. Modo remoto, en el que solo las señales de apagado por exceso de velocidad y apagado por emergencia podrán detener la unidad;
- 7. Diseño modular, estructura compacta, tamaño pequeño, fácil uso.