



HAT163

El controlador ATS HAT163 es adecuado para una ATS de tres etapas de última hora. Puede detectar con precisión el voltaje de 2 vías y trifásico y juzgar el voltaje anormal (como el voltaje excesivo, el voltaje bajo, el exceso de frecuencia, la falta de fase y la rotación de la fase) y luego controlar el ATS para cambiar. En el modo automático, si la fuente 1 falla, el controlador enviará una señal para iniciar el grupo electrógeno. Además, también puede realizar funciones de comunicación remota, control remoto y configuración de parámetros a través de la comunicación de puerto LINK.

Código de producto : 3020033

Fuente de alimentación: CA (170-277) V

Dimensiones de la caja: 86.9x158x119.5 (mm)

Panel de corte: 73.5x144 (mm)

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

Peso: 0.7kg

DESCRIPCIÓN COMPLETA

El controlador ATS HAT163 es adecuado para una ATS de tres etapas de última hora. Puede detectar con precisión el voltaje de 2 vías y trifásico y juzgar el voltaje anormal (como el voltaje excesivo, el voltaje bajo, el exceso de frecuencia, la falta de fase y la rotación de la fase) y luego controlar el ATS para cambiar. En el modo automático, si la fuente 1 falla, el controlador enviará una señal para iniciar el grupo electrógeno. Además, también puede realizar funciones de comunicación remota, control remoto y configuración de parámetros a través de la comunicación de puerto LINK.

RENDIMIENTO Y CARACTERÍSTICAS

El controlador HAT163 puede detectar voltaje de 2 vías (red de 2 vías, red de 1 vía y generación de 1 vía) y controlar el ATS.

Los personajes principales son los siguientes,

1. Es adecuado para el sistema de CA con trifásico de 4 hilos, trifásico de 3 hilos, monofásico y trifásico de 3 hilos (se requiere pedido especial);

2. Métodos de fuente de alimentación “Fuente 1 principal (transferencia y restauración automática)”, “Fuente 2 fuente principal (transferencia y restauración automática)” y “Sin uso principal (transferencia automática y restauración no automática)”;

3. Medición y visualización de tensión y frecuencia bidireccionales:

1 #

2 #

Tensión de fase (Ua, Ub, Uc)

Tensión de fase (Ua, Ub, Uc)

Tensión de línea (Uab, Ubc, Uca) Tensión de línea (Uab, Ubc, Uca)

Frecuencia Hz

Frecuencia Hz

4. Con sobre / bajo voltaje, sobre / bajo frecuencia, pérdida de fase y funciones de detección de rotación de fase;

5. Los LED en el panel pueden mostrar claramente el estado de trabajo ATS;

6. Se puede cambiar el modo automático / manual. En el modo manual, ATS se puede cambiar presionando el botón del panel frontal;

7. Con un puerto de entrada de fuerza abierta (función de reinicio de incendio);

8. Con función de puesta en marcha manual;

9. Aplicable para 2 líneas neutras aisladas.

10. La salida de cierre se puede configurar como impulso y salida continua;

11. Si el voltaje de fase A de cualquier manera es normal, se pueden trabajar tanto el controlador como el ATS. Cuando el voltaje de fase A es normal, si los dos voltajes de la fuente de alimentación son anormales al mismo tiempo, el ATS cambiará automáticamente a la posición de corte;
12. Configuración de parámetros: las partes de los parámetros se pueden ajustar desde el panel frontal; todo se puede ajustar a través del puerto LINK (con el adaptador SG72) mediante el uso de programas informáticos;
13. Ajuste de digitalización de los parámetros (abandono del ajuste de simulación del potenciómetro regular, y confiabilidad y estabilidad mejoradas);
14. Diseño modular, carcasa de plástico ABS + PC autoextinguible, terminal enchufable y estructura compacta;
15. Tres formas de instalación: panel incorporado, instalación interna de corredera de 35 mm y montaje interno de tornillo.