



AIN8

El módulo de entrada analógica AIN8 es un módulo de expansión que tiene 8 canales de entrada analógica y la entrada del sensor del tipo de resistencia PT100, (4 ~ 20) mA entrada del sensor del tipo de corriente o (0-5) La entrada del sensor del tipo de voltaje V se puede elegir para cada canal. Los datos recopilados por AIN8 se transmiten al controlador del host para su procesamiento a través del puerto CANBUS. Se pueden establecer diferentes valores de umbrales de alarma y nombres de sensores para cada sensor a través del controlador del host. Si el sensor cumple con la condición de alarma, la información de alarma correspondiente se mostrará en el controlador del host.

Código de producto : 6030039

Fuente de alimentación: DC (8-35) V

Dimensiones de la caja: 107.6 * 89.7 * 60.7 (mm)

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

Peso: 0.22kg

DESCRIPCIÓN COMPLETA

El módulo de entrada analógica AIN8 es un módulo de expansión que tiene 8 canales de entrada analógica y la entrada del sensor del tipo de resistencia PT100, (4 ~ 20) mA entrada del sensor del tipo de corriente o (0-5) La entrada del sensor del tipo de voltaje V se puede elegir para cada canal Los datos recopilados por AIN8 se transmiten al controlador del host para su procesamiento a través del puerto CANBUS. Se pueden establecer diferentes valores de umbrales de alarma y nombres de sensores para cada sensor a través del controlador del host. Si el sensor cumple con la condición de alarma, la información de alarma correspondiente se mostrará en el controlador del host.

RENDIMIENTO Y CARACTERÍSTICAS

1. Cada canal se puede configurar como entrada de sensor de tipo de resistencia PT100, (4 ~ 20) mA entrada de sensor de tipo de corriente o (0-5) entrada de sensor de tipo de voltaje V;
2. El usuario puede definir el nombre de cada sensor de canal;
3. Se puede configurar el umbral de alarma de cada canal;
4. Se pueden realizar cambios en los tipos de sensores a través de la configuración del software, y no es necesario cambiar la interfaz de hardware;
5. La velocidad de transmisión de la comunicación CANBUS AIN8 se puede configurar como 250 kbps o 125 kbps mediante el interruptor DIP;
6. AIN8 debe usarse con el controlador host;
7. Amplio rango de voltaje de alimentación (8 ~ 35) VDC, que es adecuado para diferentes voltajes de batería de arranque;
8. Estructura modular, carcasa de ABS retardante de llama, terminales de cableado enchufables, montaje en riel de guía, estructura compacta y fácil operación.