



CMM365A-2G

El módulo de comunicación de monitoreo en la nube CMM365A-2G es un módulo de conmutación de protocolo de comunicación de red inalámbrica GPRS que puede lograr una conexión de grupo (con SCI) a Internet. Después de iniciar sesión en el servidor en la nube, el módulo recibirá el correspondiente protocolo de comunicación del controlador de grupo de energía desde el servidor en la nube. Y el módulo obtiene datos del grupo electrógeno a través del puerto RS485, o puerto LINK. Luego, el módulo transmite los datos al servidor en la nube correspondiente a través de la red inalámbrica GPRS para lograr el monitoreo en tiempo real del usuario para el estado de ejecución y la búsqueda de registros en ejecución a través de APP (IOS o Android) y dispositivos de terminal de PC.

Código del producto: 6110005

Fuente de alimentación: DC (8 ~ 35) V

Dimensiones de la caja: 72.5 * 105 * 34 (mm)

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

Peso: 0.15kg

DESCRIPCIÓN COMPLETA

El módulo de comunicación de monitoreo en la nube CMM365A-2G es un módulo de conmutación de protocolo de comunicación de red inalámbrica GPRS que puede lograr una conexión de grupo (con SCI) a Internet. Después de iniciar sesión en el servidor en la nube, el módulo recibirá el correspondiente protocolo de comunicación del controlador de grupo de energía desde el servidor en la nube. Y el módulo obtiene datos del grupo electrógeno a través del puerto RS485, o puerto LINK. Luego, el módulo transmite los datos al servidor en la nube correspondiente a través de la red inalámbrica GPRS para lograr el monitoreo en tiempo real del usuario para el estado de ejecución y la búsqueda de registros en ejecución a través de APP (IOS o Android) y dispositivos de terminal de PC.

El módulo CMM365A-2G no solo puede lograr el monitoreo de grupos electrogenos, sino que también puede insertar alguna señal de entrada / salida de alarma digital para lograr el monitoreo de la protección de la entrada de la sala del generador, la protección contra robos e instalaciones contra incendios.

El módulo CMM365A-2G tiene dos interfaces RS485 (interfaz RS485 maestra y interfaz RS485 secundaria). La interfaz maestra RS485 se usa para conectar el controlador de grupo electrógeno y la interfaz esclava RS485 se usa para conectar el sistema de monitoreo de entorno dinámico.

PERFORMANCE AND CHARACTERISTICS

1. Conéctese al servidor en la nube a través de la red inalámbrica GPRS, monitoreo uno a uno;
2. Dos puertos para la comunicación con el módulo de control de grupo electrógeno: RS485 y LINK; puede monitorear la gran mayoría de los módulos de control de grupo de marcas internacionales de primera clase;
3. Ampliamente la fuente de alimentación: DC (8 ~ 35) V, puede usar directamente la batería incorporada del grupo electrógeno;
4. Con SCM de 32 bits basado en ARM, alta integración de hardware y capacidad de programación sólida;
5. Incluya con la función de localización GPS para obtener información de ubicación de ganancia y localizar el grupo electrógeno;
6. Tome el protocolo de comunicación de datos de la red JSON, cargue la variación de datos en tiempo real y tome el algoritmo de compresión para reducir enormemente el flujo de la red al mismo tiempo;
7. Cuando se produce la alarma, puede cargar datos al servidor inmediatamente;
8. 2 puertos auxiliares de entrada digital que pueden recibir una señal de alarma externa;
9. 1 puertos de salida de relé auxiliares que pueden emitir varias señales de alarma;
10. Con dos interfaces RS485 (interfaz RS485 maestra y interfaz RS485 esclava). La interfaz maestra RS485 se usa para conectar el controlador de grupo electrógeno y la interfaz esclava RS485 se usa para conectar el sistema de monitoreo de entorno dinámico.
11. Los indicadores de estado de alimentación y comunicación múltiple en el panel frontal indican que el estado de trabajo es claro de un vistazo;

12. Función de prueba de lámpara;
13. Función de ajuste de parámetros: los usuarios pueden ajustar los parámetros a través del puerto USB;
14. Tome la instalación de rieles guía de 35 mm tipo π estándar o la instalación atornillada para que el módulo se pueda instalar en la caja de control del grupo electrógeno;
15. Diseño modular, carcasa de plástico ABS autoextinguible, peso ligero, estructura compacta y fácil instalación.