

Manual del producto de la serie Aimo Cloud I/O

— Versión 1.1



Tabla de contenido

I. Descripción general del producto.....	4
1.1 Introducción del producto.....	4
1.2 Modelo del producto.....	4
1.3 Características y funciones.....	4
II. Parámetros técnicos.....	5
III. Especificaciones del producto.....	6
3.1 Dimensiones de instalación.....	6
3.2 Definición de interfaz.....	7
3.3 Descripción de la luz indicadora.....	9
IV. Descripción funcional.....	10
4.1 Control remoto.....	10
4.2 Control mutuo.....	10
4.3, Tiempo.....	10
4.4 Configuración DIY.....	10
4.5 Configuración de adquisición de datos MODBUS.....	11
V. Guía de inicio rápido de la función de control remoto.....	11
5.1 Introducción al uso del Mini Programa.....	11
5.2 Cómo cablear los cables.....	12
5.3 Introducción a la configuración de la función del temporizador.....	15
5.3.1 Voltereta temporizada.....	16
5.3.2 Retención de salida.....	17
5.3.3 Disparador temporizado.....	18
VI. Guía de inicio rápido de las funciones de Inter-Control.....	19
6.1 Introducción a la aplicación.....	20
6.2 Introducción a la configuración y uso del ordenador host.....	20
6.2.1 Introducción a la página de inicio del ordenador host.....	21
6.2.2 Descripción de la interfaz de la función de control remoto de Cloud IO.....	23
6.2.3 Descripción de la interfaz de interoperabilidad de Cloud IO.....	24
6.2.5 Introducción a la configuración y el uso de la interoperabilidad de Cloud IO.....	25
6.2.6 Consulta de tráfico.....	26
6.2.7 Configuración de la nube.....	27
VII. Guía de inicio rápido para la configuración de la nube y las funciones de adquisición de datos.....	28



7.1 Introducción a la aplicación.....	28
7.2 Guía del usuario.....	28
7.2.1 Introducción al ordenador host.....	28
7.2.2 Configuración de adquisición de variables.....	28
7.2.3 Introducción a la configuración.....	31
VIII. Introducción a las funciones de los módulos analógicos.....	32
Historial de revisiones.....	34

I. Descripción general del producto

1.1Introducción del producto

La serie Aimo Xunyun IO es un módulo de adquisición de datos y control remoto de comunicación 4G que puede lograr un control de distancia ilimitado cuando hay una red 4G disponible.

Las funciones de control remoto, control mutuo y control temporizado permiten a los usuarios integrarlas fácil y rápidamente en sus propios sistemas, habilitando el control remoto y la recopilación de datos basados en 4G.

Admite configuración Modbus RTU. Acceda a la interfaz de configuración en el host AIOT_Works, configure los controles y luego vincule las variables.

Los datos pueden ser recopilados y controlados por dispositivos MODBUS.

Admite adquisición de datos simultánea y control del módulo de E/S tanto por parte de la computadora host como del miniprograma; hay múltiples interfaces de configuración disponibles para que los clientes elijan, y el fondo de la interfaz de configuración se puede personalizar.

Colores y contenido de texto.

1.2Modelo de producto

Modelo de producto	Descripción del modelo
AMX-IOT-4DR	Módulo 4G, salida de relé de 4 canales
AMX-IOT-4DI	Módulo 4G, módulo 4G de entrada digital aislada de 4 canales, admite activación positiva y negativa.
AMX-IOT-4DM	Módulo 4G, 2 salidas de relé + 2 entradas digitales aisladas.
AMX-IOT-4AI	Módulo 4G, 4 entradas analógicas; predeterminado 0~10 V, se requiere 0~20 mA; requiere diseño personalizado;
AMX-IOT-4AQ	Módulo 4G, 4 salidas analógicas; predeterminado 0~10 V, 0~20 mA requiere configuración personalizada;
AMX-IOT-4AM	Módulo 4G, 2 entradas analógicas + 2 salidas analógicas; predeterminado 0~10 V, requiere 0~20 mA para conexión personalizada.

1.3Características y funciones

- Admite control remoto a través del miniprograma WeChat
- Admite control mutuo entre dispositivos de entrada y salida.
- Admite funciones de activación temporizada y de generación de informes temporizados (excepto módulos de cantidad analógica).
- Admite interfaces de configuración personalizadas y de configuración.
- Fuerte capacidad antiinterferencia;Descarga de aire 8 kV, descarga de contacto 4 kV; grupo de pulsos rápidos 4 kV
- Carcasa de metal, base dedicada, fácil de instalar y fijar.
- Fácil acceso a Internet: compatible con la plataforma de conectividad 4G
- Doble protección de vigilancia

-Admite actualizaciones remotas; compra única, servicio de actualización de por vida.

II. Parámetros técnicos

Parámetros de hardware	
Acceso a la red	Compatibilidad total con red 4G
puerto serie	Valor predeterminado 9600, datos de 8 bits, sin bit de paridad, 1 bit de parada.
Tarjeta SIM	apoyo
Especificaciones eléctricas	
Tensión nominal	DC24, rango de funcionamiento 9~28 V
Potencia nominal	<5 W
Protección de energía	Equipado con protección contra sobretensiones por rayos
Requisitos ambientales	
Entorno de trabajo	- 10~50°C
Temperatura de almacenamiento	- 20~70°C
Humedad ambiental	10~90 % HR (sin condensación)
Método de enfriamiento	Refrigeración por aire natural
Propiedades mecánicas	
tamaño	100 mm x 60 mm x 25 mm (sin terminales ni cabezal de antena)
Método de instalación	Carril guía estándar DIN35
Material	Metal

III. Especificaciones del producto

3.1 Dimensiones de instalación

产品尺寸

注：除端子、DIN导轨卡座外整体尺寸。

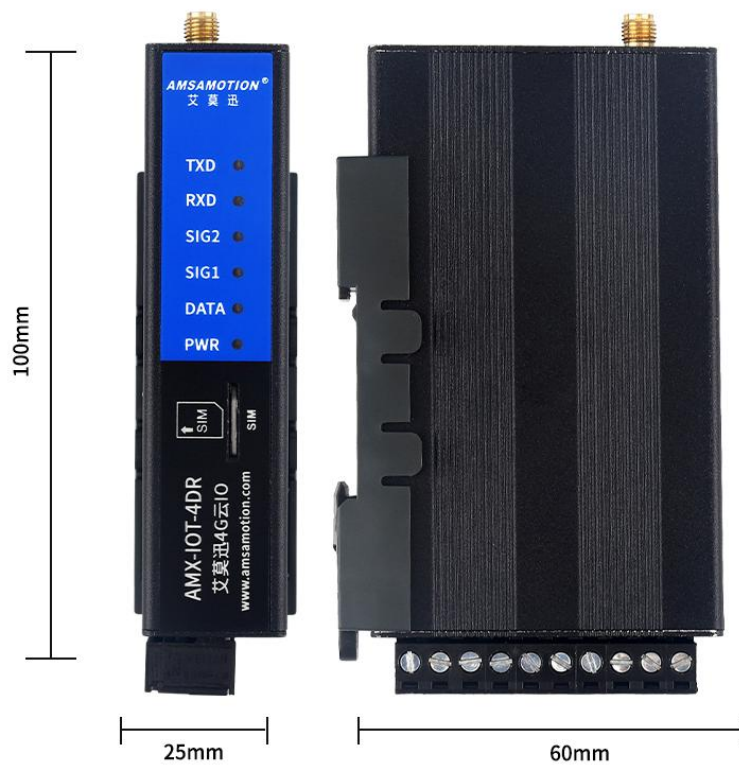


Figura 3.1 Dimensiones del módulo de puerta de enlace

3.2 Definición de interfaz

-AMX-IOT-4DR

Función	nombre	ilustrar
fuente de alimentación	24 V+	Terminal positivo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
	0 V	Terminal negativo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
puerto serie	485/A+	Puerto serie 485 positivo
	485/B-	Puerto serie 485 negativo
Producción	1 libro	Terminal común de salida 1-4
	Q0	Primera salida
	Q1	Segunda salida
	Q2	Tercera salida
	T3	Cuarta salida

-AMX-IOT-4DI

Función	nombre	ilustrar
fuente de alimentación	24 V+	Terminal positivo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
	0 V	Terminal negativo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
puerto serie	485/A+	Puerto serie 485 positivo
	485/B-	Puerto serie 485 negativo
ingresar	1 millón	Terminal común de entrada 1-4
	Yo0	Primera entrada
	Yo1	Segunda entrada
	I2	Tercera entrada
	I3	Cuarta entrada

-AMX-IOT-4DM

Función	nombre	ilustrar
fuente de alimentación	24 V+	Terminal positivo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
	0 V	Terminal negativo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
puerto serie	485/A+	Puerto serie 485 positivo
	485/B-	Puerto serie 485 negativo



Ingresar	1 millón	Terminal común de entrada 1-2
	Yo0	Primera entrada
	Yo1	Segunda entrada
Producción	L1	Terminal común de salida 1-2
	Q0	Primera salida
	Q1	Segunda salida

- AMX-IOT-4AI

Función	nombre	ilustrar
fuente de alimentación	24 V+	Terminal positivo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
	0 V	Terminal negativo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
puerto serie	485/A+	Puerto serie 485 positivo
	485/B-	Puerto serie 485 negativo
Ingresar	1 millón	Terminal común de entrada 1-2
	AI0	Primera entrada analógica
	AI1	Segunda entrada analógica
	2 millones	Terminal común de entrada 3-4
	AI2	Tercera salida analógica
	AI3	Cuarta salida analógica

- AMX-IOT-4AQ

Función	nombre	ilustrar
fuente de alimentación	24 V+	Terminal positivo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
	0 V	Terminal negativo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
puerto serie	485/A+	Puerto serie 485 positivo
	485/B-	Puerto serie 485 negativo
Producción	1 millón	Terminal común de salida 1-2
	AQ0	Primera salida
	AQ1	Segunda salida
	2 millones	Terminal común de salida 3-4
	AQ2	Tercera salida
	AQ3	Cuarta salida

-AMX-IOT-4AM

Función	nombre	ilustrar
fuente de alimentación	24 V+	Terminal positivo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC
	0 V	Terminal negativo de la fuente de alimentación de 9-28 V CC

puerto serie	485/A+	Puerto serie 485 positivo
	485/B-	Puerto serie 485 negativo
ingresar	1 millón	Terminal común de entrada analógica 1-2
	AI0	Primera entrada analógica
	AI1	Segunda entrada analógica
Producción	2 millones	Terminal común de salida analógica de 1-2 canales
	AQ0	Primera salida analógica
	AQ1	Segunda salida analógica

3.3 Descripción de la luz indicadora

Función	nombre	ilustrar
fuente de alimentación	24 V+	Terminal positivo de la fuente de alimentación de 9~28 V CC
	0 V	Terminal negativo de la fuente de alimentación de 9~28 V CC
luces indicadoras	PWR	La luz indicadora de encendido permanece encendida después de encender el módulo.
	DATOS	Luces de comunicación de datos
	SIG1	Luz de calidad de la señal 1
	SIG2	Luz de calidad de la señal 2
	RXD	Luz del receptor de datos del puerto serie
	TXD	Luz de transmisión de datos del puerto serie

AMSAMOTION

艾莫迅

TXD

串口发送灯

RXD

串口接收灯

SIG2

信号质量灯2

SIG1

信号质量灯1

DATA

数据通信灯

PRW

电源灯

SIM

SIM卡接口

Fenómeno de la luz indicadora	Estado del módulo
La luz de comunicación de datos parpadea (una vez por segundo).	Datos enviados normalmente
La luz de comunicación de datos está encendida constantemente, mientras que las dos luces de calidad de señal parpadean (una vez por segundo).	No se puede conectar al servidor
La luz de comunicación de datos está siempre encendida, mientras que ambas luces de calidad de señal están siempre apagadas.	Tarjeta SIM en mora
Luz de comunicación de datos y 2 luces de calidad de señal; las 3 luces están apagadas.	Tarjeta SIM no reconocida
La luz de comunicación de datos está siempre encendida, mientras que ambas luces de calidad de señal están siempre apagadas.	Puerta de enlace del puerto WAN no configurada
El indicador de calidad de señal 1 siempre está encendido, el indicador de calidad de señal 2 siempre está apagado.	Baja calidad de señal
Las luces de calidad de señal 1 y 2 están encendidas constantemente.	La calidad de la señal es normal
Las luces de calidad de señal 1 y 2 parpadean simultáneamente (3 veces por segundo).	Error de archivo de configuración

4.5,MODBUSConfiguración de adquisición de datos

La configuración del ordenador host requiere la recopilación de datos.ModbusVariables (máximo admitido)50(Uno), distribuir al dispositivo y luego ingresar a la interfaz de configuración para configurar.Interface de usuario,atar

Luego de definir las variables, guarda los datos para recopilarlos.ModbusDatos del módulo.

V. Guía de inicio rápido de la función de control remoto

Este capítulo trata sobre Aimo Xunyun.IOEste capítulo ofrece una breve introducción a la función de control remoto del módulo. Tras aprender a utilizarlo, los usuarios podrán utilizarlo eficazmente.

Se proporciona una comprensión sistemática de los módulos; para obtener explicaciones detalladas, consulte otros capítulos.

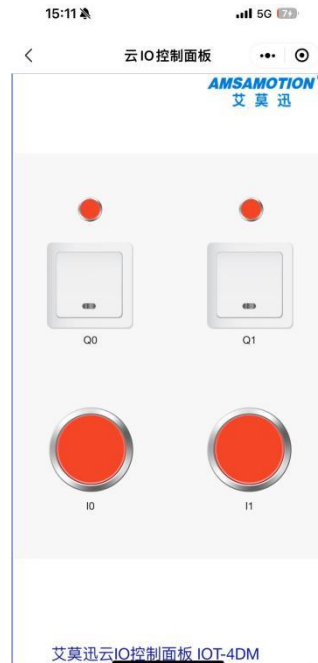
5.1 Introducción al uso del miniprograma

Busque la cuenta oficial de WeChat "Xiao Ai Cloud Butler" y haga clic para registrarse rápidamente e iniciar sesión en el miniprograma usando su número de teléfono móvil.



Haga clic en el signo "+" para iniciar el proceso de vinculación del dispositivo. Introduzca el ID del dispositivo para vincularlo a la cuenta con la sesión iniciada. Tras la vinculación, haga clic en [enlace/botón].

Para obtener más información, haga clic en "Cambiar plantilla de configuración", seleccione una plantilla adecuada y haga clic en "Aceptar" para controlar el dispositivo de forma remota. Para acceder de nuevo a las opciones del panel, haga clic en ellas.



5.2Cómo conectar los cables

La fuente de alimentación del módulo utiliza terminales de tornillo. Primero, seleccione una fuente de alimentación de CC cuyo voltaje y corriente de funcionamiento coincidan con los parámetros eléctricos del módulo. Luego...

Conecte los terminales positivo y negativo a los terminales "+" y "-" del módulo, respectivamente, asegurándose de que la polaridad de la fuente de alimentación no esté invertida. La fuente de alimentación del módulo cuenta con protección contra conexión inversa.

Para evitar que los usuarios dañen el módulo invirtiendo los terminales positivos y negativos de la fuente de alimentación.

A continuación se presenta una breve introducción sobre cómo cablear y controlar la función de control remoto.

IOT-4DR

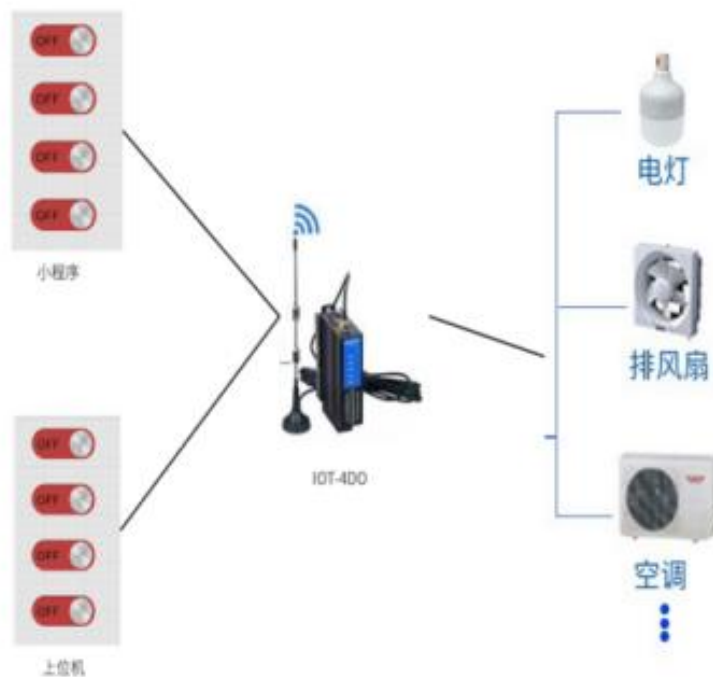


imagen4-1

Como se muestra en la figura4-1Una vez que el cliente conecta los cables como se muestra, puede controlar el sistema de forma remota a través de una aplicación móvil o una computadora host.HACEREl estado de salida llega al contactor de control.PLCIO

punto,IOEstado del módulo y funcionalidad del motor.

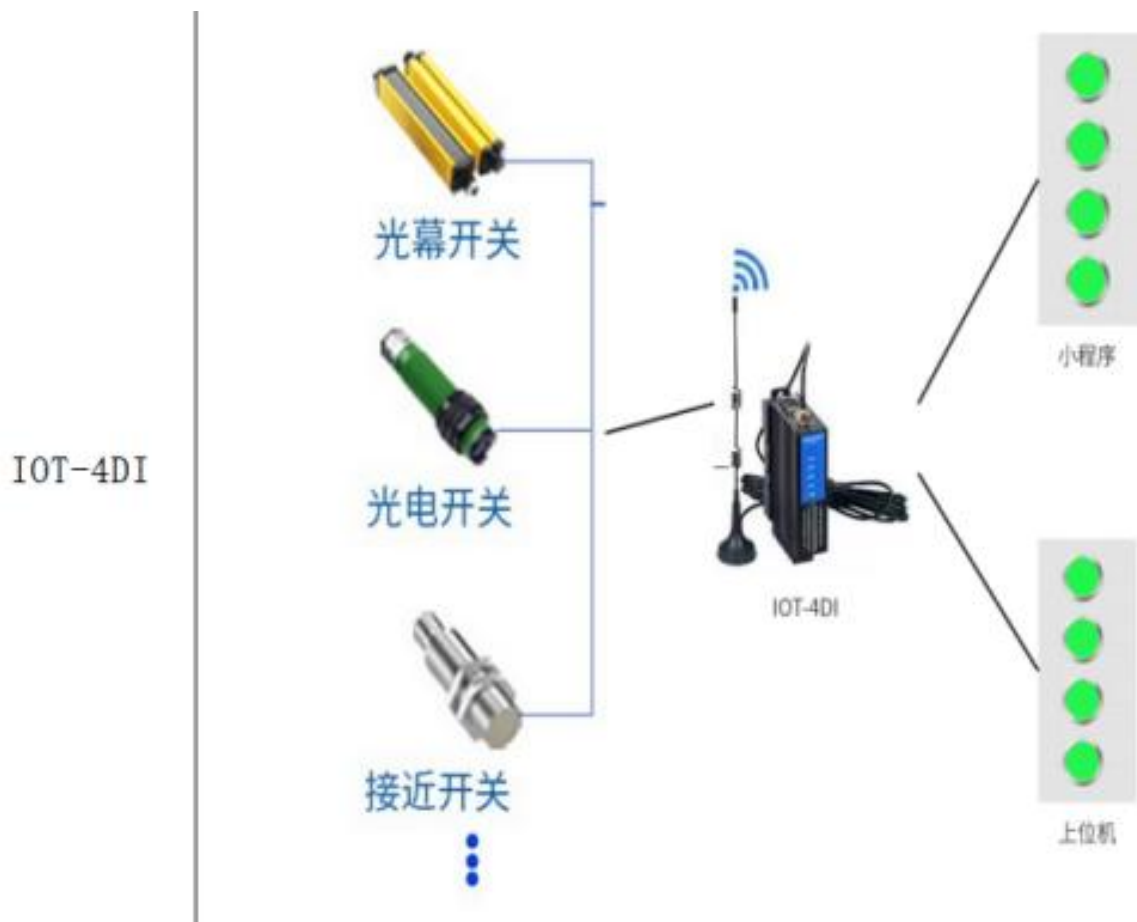


imagen4-2

Después de conectar los cables, los clientes pueden recopilar y ver los datos de los dispositivos conectados a través de una aplicación móvil o una computadora host.IOestado.

IOT-4DM

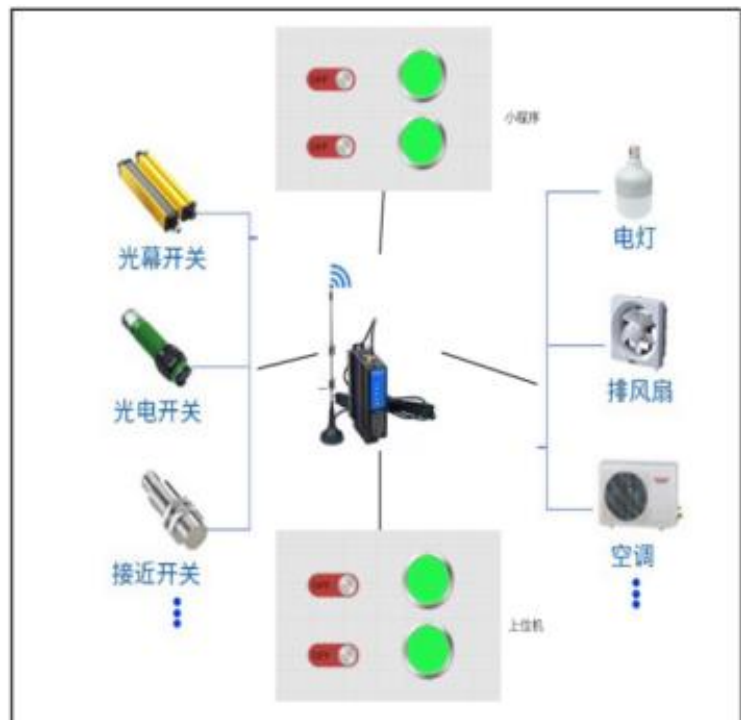


imagen4-3

Una vez que el cliente conecta el cable, puede ver los datos de ambos canales a través de una aplicación móvil o una computadora host. D. I. Dispositivos conectados IO Estado y puede controlar dos canales

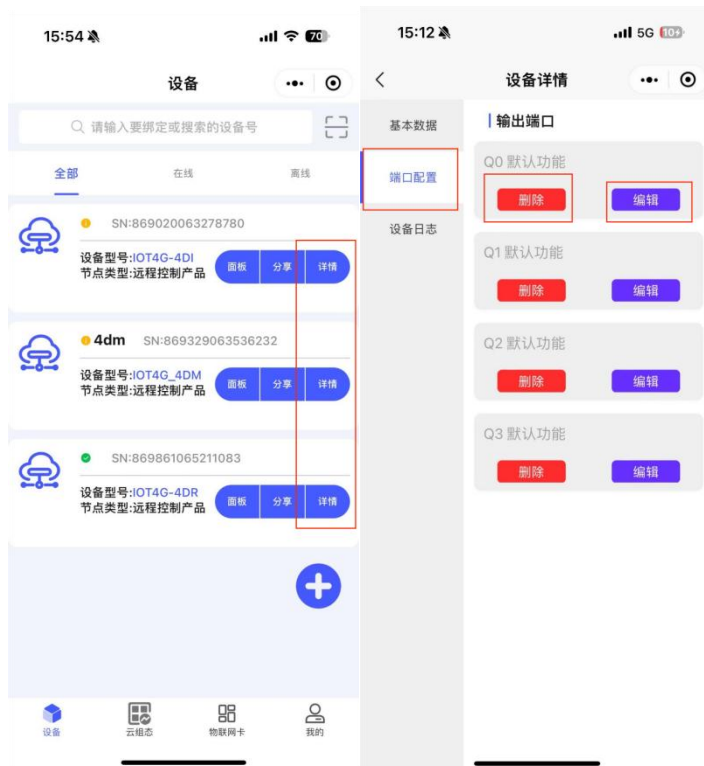
HACER Dispositivos vinculados IO estado.

5.3 Introducción a la configuración de la función del temporizador

4.3 Se ha presentado brevemente la función de temporizador. Esta sección ofrece una introducción detallada a su configuración.

Primero, abra el miniprograma "Xiao Ai Cloud Manager", seleccione el dispositivo para el cual desea configurar la función de temporizador, haga clic en detalles y luego haga clic en configuración del puerto a la izquierda.

Acceda a la interfaz de configuración del temporizador. Al eliminar, se eliminarán todas las configuraciones del temporizador para este puerto. Haga clic en Editar para configurar la función del temporizador para este puerto.



5.3.1 Volteo temporizado

Tiempo de intervalo: indica con qué frecuencia se alterna el puerto. IOEstado (unidad)s

Conteo de ondas cuadradas: indica cuántas veces se voltea.

Guardado al apagar: Si se conserva la configuración anterior de alternancia y el número de ciclos de alternancia después de restablecer la alimentación. Por ejemplo: Configurar: alternancia1000De segunda categoría,500Después de que se fue la luz, lo volví a poner.

Si se selecciona la opción de guardar los datos tras un corte de energía, el dispositivo girará 500 veces más. Si no se selecciona esta opción, no se volverá a realizar el giro programado.



5.3.2 Retención de salida

Valor de salida: El estado se mantiene como "0"O para "1"

Retención de salida/sMantener el estado del valor de salida durante un período de tiempo determinado (en unidades)s)



5.3.3 Disparador temporizado

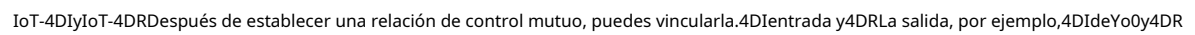
Agregar un temporizador: agregue un estado de retención de salida, una configuración de tiempo de inactividad de Beijing y una acción de reinicio.



VI. Guía de inicio rápido de las funciones de Inter-Control

El método de cableado para las funciones de control remoto y control mutuo es el mismo. Consulte el Capítulo 5 para obtener más detalles, que se centra principalmente en la función de control mutuo y su configuración y uso.

6.1 Introducción a la aplicación



Yo0Cuando no se ingresa ninguna entrada,Q0Producirá lo contrario de lo esperado.

Visita el sitio web oficial de Aimoxun <http://www.amsamotion.com/Descargar> CloudIO Computadora host dedicada; después de la instalación, haga clic para registrar una cuenta y luego inicie sesión.

Registre el ordenador host.



6.2.1 Introducción a la página de inicio del ordenador host



Las instrucciones de uso del software son las siguientes:

①: Selección de interfaz, la página de inicio se muestra en la imagen.4-4-1El contenido incluye descarga/monitoreo remoto, administración de dispositivos y una interfaz de usuario. La gestión del tráfico es la interfaz de recarga de datos.

cabeza.

②: Gráfico circular con resumen de dispositivos, que muestra el número total de dispositivos vinculados a la cuenta, dispositivos conectados y dispositivos sin conexión. Haga clic en "Dispositivos conectados" en la parte inferior.

"Dispositivos sin conexión" puede mostrar dispositivos en línea o sin conexión.

③: Las funciones "Número de Proyectos" y "Mensajes" aún no están disponibles. "Número de Dispositivos" muestra el número de dispositivos vinculados a la cuenta. Al hacer clic en "Número de Dispositivos", se mostrará directamente...

Saltar a la interfaz de administración del dispositivo.

④: Los anuncios del sistema publicarán información sobre algunos módulos o productos de Aimoxun, como por ejemplo, el descubrimiento de funciones no compatibles.SOCIEDAD ANÓNIMACaracterísticas del modelo o nuevo producto de Aimoxun.

⑤: Al salir del inicio de sesión, regresará a la página de inicio de sesión.

⑥: El registro de actualización muestra el contenido de actualización de la versión para cada versión de la computadora host.

⑦: Imágenes de nuevos productos de Aimoxun. Haga clic para ir directamente al sitio web oficial de Aimoxun.

⑧: Muestra el uso de datos de cada dispositivo bajo la cuenta.

6.2.2 Descripción de la interfaz de la función de control remoto de Cloud IO



1: Haga clic en "Agregar dispositivo", introduzca el ID del dispositivo y vincúlelo. Al actualizar la lista, se actualizará el estado del dispositivo.

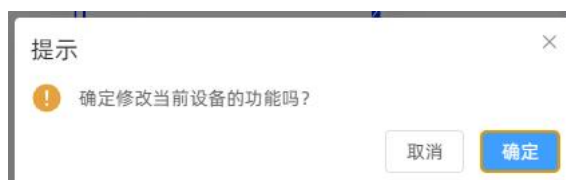
2: Muestra los dispositivos vinculados a la cuenta actual categorizados por tipo de dispositivo y actualiza el estado en línea o fuera de línea.

3: Muestra el número de dispositivo actual. ICID es el número de la tarjeta SIM de datos.

4: Muestra el número de firmware del dispositivo y la intensidad de la señal (nube) (No se muestra la intensidad de la señal)

5: Mostrar nubesIO modo actual del dispositivo (control remoto o temporizador no permitido en estado de control mutuo (función de puerto personalizado)), control remoto o temporizador (personalizado)

No se permite el intercontrol bajo la funcionalidad del puerto.



6: Haga clic para cambiar el modo de función del dispositivo.



⑦: Reemplace el panel de control

⑧: Plantilla de control, permite el control remoto del dispositivo.



9: Configure la función del temporizador. Haga clic en "Editar" para configurar tres funciones.

Para obtener una introducción detallada a las características, consulte el capítulo 5.5.3.

6.2.3 Descripción de la interfaz de interoperabilidad de E/S en la nube

Haga clic para cambiar funciones y cambiar a la interfaz de control mutuo.



①: Establecer nuevas relaciones de configuración de control mutuo

2: Comprenda todas las relaciones de configuración de interconexión de este dispositivo.

③: Actualizar la lista actual

6.2.5 Introducción a la configuración y el uso de la interconexión de E/S en la nube

Haga clic en "Crear nueva configuración entre controles" para ingresar a la interfaz de configuración.

The screenshot displays the AMSAMOTION configuration interface. It includes a sidebar with a list of devices, a central workspace for connecting devices, and a table for binding relationships. Four numbered callouts provide instructions:

- 1** 显示所有可供配置互控的设备型号 (Display all device models available for configuration).
- 2** 将左侧设备拖出即可开始配置互控关系 (Drag the device from the left to start configuring the inter-control relationship).
- 3** 配置完后点击保存即可生效 (Click Save after configuration to take effect).
- 4** 显示当前界面所有互控关系 (Display all inter-control relationships on the current interface).

设备列表 (Device List):

设备名称	型号	图标
4DM	SN:3869329063536232 型号:JOT4G-4DM	[Icon]
4DI	SN:3869020063278780 型号:JOT4G-4DI	[Icon]
4DR	SN:3869329063536166 型号:JOT4G-4DR	[Icon]
4DR	SN:3863644077226455 型号:JOT4G-4DR	[Icon]
4DR	SN:3869329063536158 型号:JOT4G-4DR	[Icon]

连接图 (Connection Diagram):

Diagram showing 4DI and 4DR devices with ports I0, I1, I2, I3 and Q0, Q1, Q2, Q3. Arrows indicate '同向' (Same direction) and '反向' (Reverse) connections.

绑定关系表 (Binding Relationship Table):

主控设备	主控端口	绑定关系	被控设备	被控端口
4DI	I0	同向	4DR	Q1
4DI	I1	反向	4DR	Q2

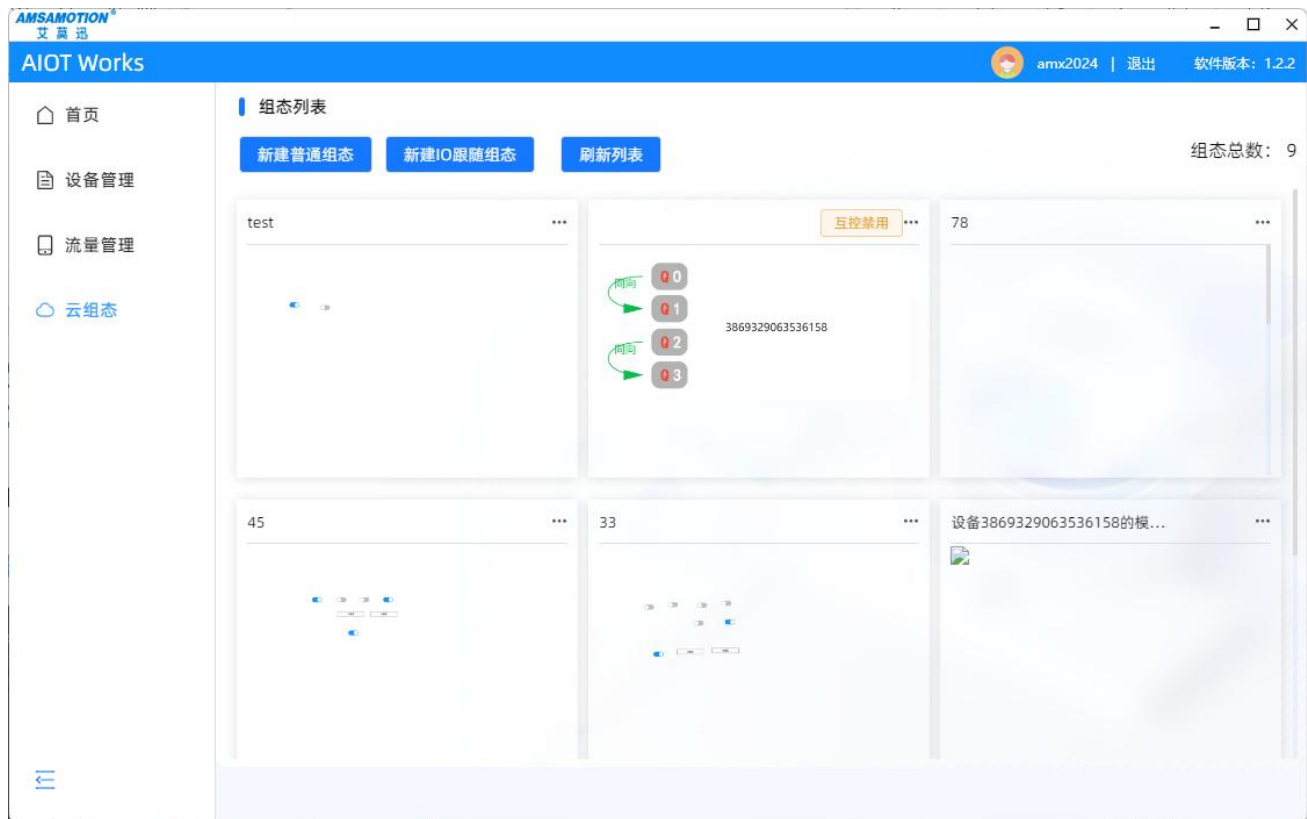
6.2.6 Consulta de tráfico



En esta página, tras introducir el número de la tarjeta SIM, puede consultar la fecha de caducidad, la cantidad de datos utilizados y la asignación total de datos. Tras comprobarlo, haga clic en "Obtener".

El código QR de recarga permite una recarga rápida.

6.2.7 Configuración de la nube



Finalmente, la interfaz de "Configuración de la nube" y la nubeIOLas interfaces son las mismas y las funciones son las mismas; se recomienda configurarlo aquí.

▼ 串口
12

添加设备

Haga clic derecho en "Puerto serie" y haga clic en "Agregar dispositivo".

Introduzca los parámetros del puerto serie.

新增串口参数

*设备品牌Modbus

*设备型号无

*设备名称

通信配置

*波特率请选择

*数据位请选择

*停止位请选择

*数据校验请选择

高级设置

*响应超时时间(ms)100

*最小查询间隔(ms)30

*上报间隔(s)2

取消

确定

,nubeIOLa serie solo admiteModbusColección, así que seleccionaModbusModelo de equipo

No, el nombre del dispositivo es personalizable y se usa para identificación. Configuración de comunicación: configure los parámetros del puerto serie.ModbusCoincidencia de dispositivos esclavos. En la configuración avanzada.

Tiempo de espera de respuesta: determina el período de tiempo de espera para la respuesta de la estación esclava.

Intervalo mínimo de consulta: ¿Con qué frecuencia lee el módulo los datos?ModbusHora de datos de la estación esclava

Intervalo de informe: Con qué frecuencia el módulo transmite datos a la plataforma (adquisición de datos de la interfaz de configuración)

Después de agregar el dispositivo, haga clic derecho para cambiar los parámetros del puerto serie o eliminar el dispositivo de adquisición actual. Después de realizar cambios o eliminarlos, haga clic en "Siguiente" para que surtan efecto.

下发

新增

删除

锁机

导入

导出

基本信息

*变量名循环泵

变量单位

*地址类型选择状态

*从站地址1

*地址偏移量2

*数据类型bool

*读写类型

只读

只写

读写

变量描述循环泵打开

确定

Agregar: haga clic en el botón Agregar para agregar variables de registro que deben recopilarse.

Los nombres de las variables y las unidades son definidos por el usuario. Clase de dirección.

El tipo se puede seleccionar como entrada o salida, y la dirección esclava es la dirección del módulo conectado.ModbusSeleccione la dirección del dispositivo esclavo, el tipo de datos y el tipo de lectura/escritura y confirme.

Eliminar: elimina la variable seleccionada

模块防拆

开启锁机功能

写入间隔(分钟)

1

正常状态

1

当与PLC通讯正常，与云端通讯正常，会间隔1分钟对防拆变量写入一次1.

无SIM卡

2

当检测到无SIM卡，就立即写入一次2，然后间隔1分钟写入一次(不用SIM卡，不起作用)

网络异常

3

当网络异常，就立即写入3，然后间隔1分钟写入一次;网络异常包含:不插网线/插网线但不能上网/拔掉天线/信号低导致不能上网/无WIFV/有WIFI但不能上网等情况。

是否自动复位

确定

取消

Bloquear el dispositivo:

Elige unoenteroVariables, haga clic en el dispositivo de bloqueo

La función del botón se muestra en la figura. Se utiliza principalmente para determinar el estado del módulo.

Exportar: al hacer clic en el botón exportar, se exportarán las variables agregadas.xlsxExportar en el formato especificado.

Importar: haga clic en el botón Importar y seleccione el archivo exportado.xlsxEl archivo le permite importar las variables exportadas nuevamente a la computadora host.

详情

Al hacer clic en el botón de detalles junto a una variable podrá cambiar su información de configuración.

清空

下发

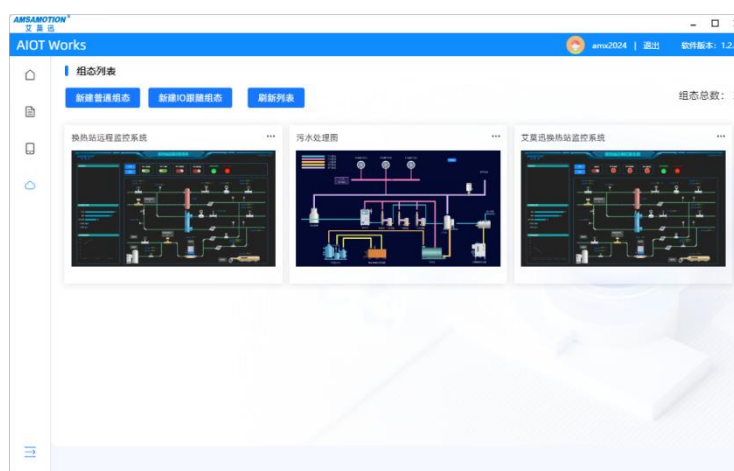
Distribuir: después de la configuración, haga clic en Distribuir para distribuir la información de configuración al módulo.

Borrar: borra la información variable y la información de configuración de la computadora host dentro del módulo.

El módulo ahora puede recopilar datos después de que se distribuyan.ModbusA continuación, configure la pantalla de configuración del dispositivo esclavo.

7.2.3 Introducción a la configuración

Haga clic en la configuración de la nube a la izquierda para iniciar la adquisición y configuración de datos de configuración de la nube, y haga clic en crear una nueva configuración normal para ingresar a la interfaz de configuración.



新建组态

组态名称

页面名称

页面类型

请选择页面类型

页面大小

请选择页面大小

页面宽度

请输入页面宽度

页面高度

请输入页面高度

确定

Ingrese el nombre de la configuración, seleccione el tipo de página y el tamaño de página y comience a configurar.



Después de configurar, haga clic en Guardar y luego en Ejecutar para ejecutar la configuración.



Hacer clic

El botón de ayuda en la esquina superior derecha de la interfaz de configuración puede ayudar a completar la configuración.

VIII. Introducción a las funciones de los módulos analógicos

El módulo analógico se refiere a IoT-4AQ, IoT-4AI, Internet de las cosas-4AM. Tres modelos de módulos, métodos de uso y magnitudes digitales. Los módulos son diferentes.

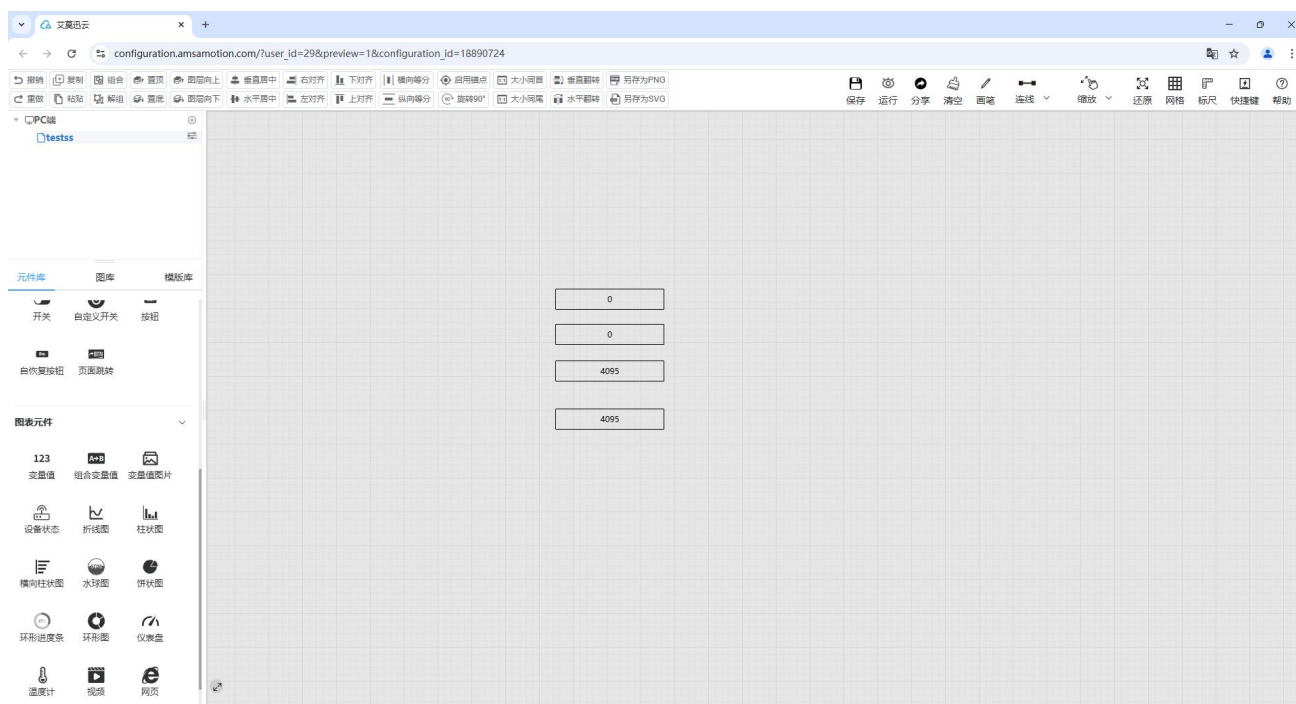
Este capítulo describe cómo utilizar el módulo analógico para adquirir o emitir valores analógicos.

Nota: El módulo analógico solo tiene la funcionalidad de los Capítulos 7 y 8.

El rango de voltaje es: 0-4095 correspondiente a 0-10 V

El rango actual es: 0-4095 correspondiente a 0-20 mA

① Consulte las introducciones de los capítulos 6 y 7 para ingresar a la pantalla de configuración.



② Arrastre el control "Valor de la variable" desde la barra de control.

Haga clic izquierdo en el control arrastrado y selecciónelo en el cuadro de herramientas emergente.



Seleccionar el punto de datos de enlace

Seleccione los puntos de datos que desea leer o escribir para el control y haga clic en Aceptar para completar la vinculación.

数据点绑定

设备列表:

3864536079230882

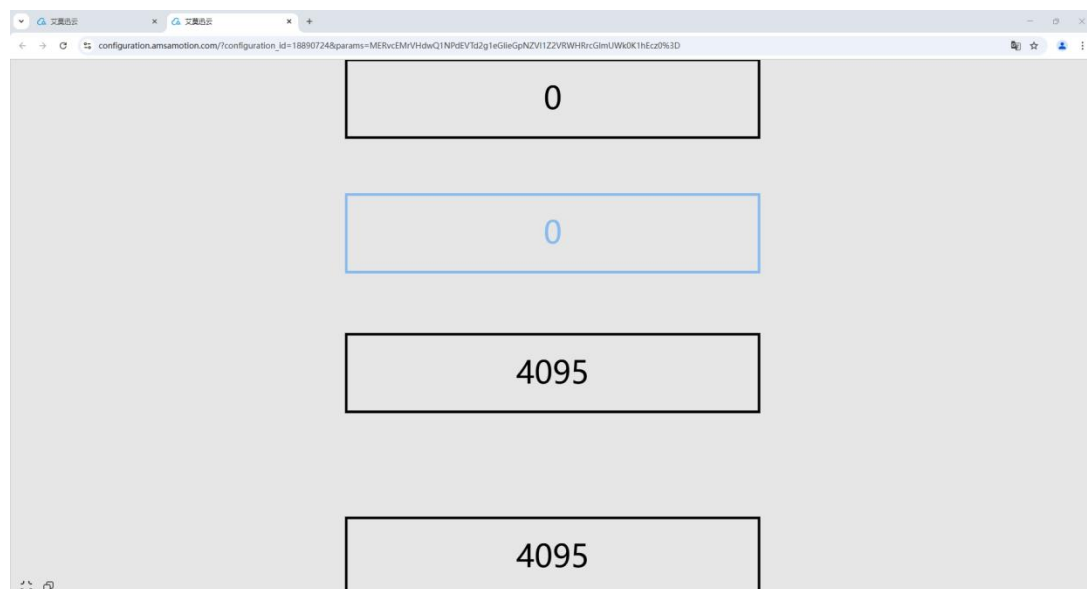
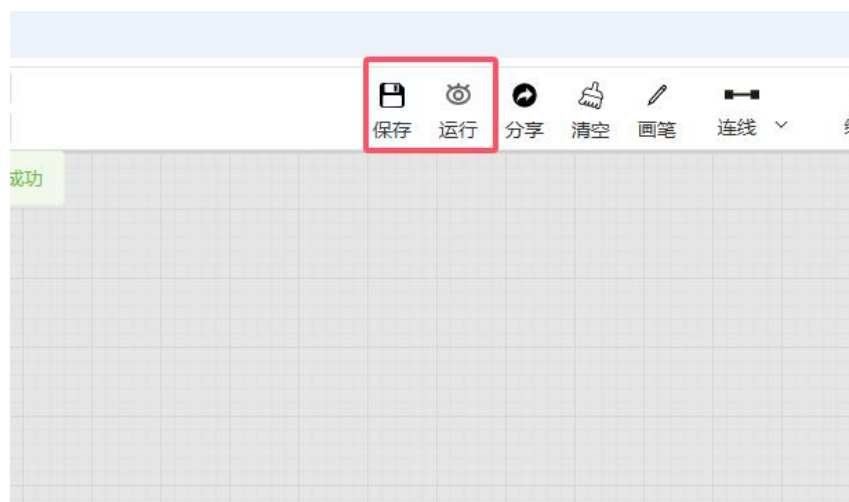
数据点:

A10

☒ 读写
☐ 只读
☐ 只写

确定
取消

③ Haga clic en el botón Guardar en la barra de herramientas de arriba para guardar la pantalla de configuración y haga clic en Ejecutar para leer o escribir los puntos de datos que se acaban de vincular.





Historial de revisiones

Versión	Fecha de revisión	Notas de revisión	mantenedor
1.0	24.09.23	Versión inicial	ZSF
1.1	25.02.11	Introducción al módulo analógico	ZSF