

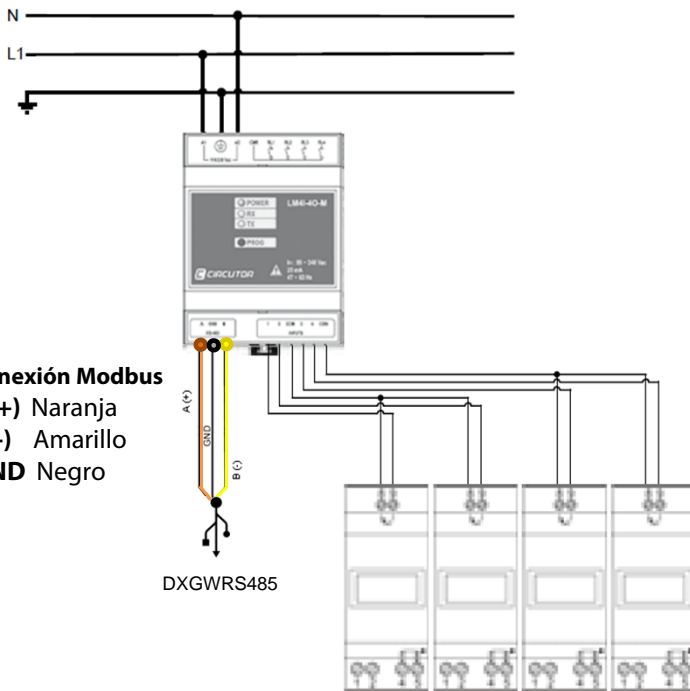
Instalación rápida Circutor LM 4i/4o



0 LM4i/4o



1 Esquema conexión



2 Configuración DEXGate

- 1 Acceda al **DEXGate** mediante su interface web.
- 2 En el apartado **Configuración de pasarela**, localice en la sección **Modbus** la línea dedicada al LM 4i/4o y añada la siguiente información, según opción **A** o **B** (sin dejar espacio).
- 4 Haga click sobre **Guardar** y posteriormente click sobre **Reiniciar**.
- 5 Verifique el funcionamiento en el apartado **Visor de logs**.

A Todos los contadores iguales

Ejemplo: Tenemos un LM4i/4o monitorizando 4 contadores de gas [m³], todos idénticos (mismo parámetro y factor de escala):

```
# Ids of Circutor devices
devices.circutor-lm-4i-4o=98[419(0.001)]
```

- Donde:
 - › **98** es la dirección ModBus por defecto del LM4i/4o
 - › **419** (Gas volume) parámetro básico monitorizado
 - › **0.001** Escala. Factor de multiplicación por pulso de entrada. (En este ejemplo, 1 pulso = 1L = 0.001m³)

Principales parámetros básicos: (support.dexmatech.com)

ID	Parámetro	uds	ID	Parámetro	uds
402	Energía Activa	kWh	433	Energía Diesel	kWh
419	Volumen Gas	m ³	802	Energía Térmica	kWh
420	Energía Gas	kWh	803	Volumen ACS	m ³
432	Volumen Diesel	m ³	901	Volumen Agua	m ³

Los conectores VERDE y ROJO no están conectados a ningún borne. Protéjalos.

Para más información sobre la instalación del medidor, lea su manual de usuario disponible en <http://support.dexmatech.com>

NOTA: Separe con un punto "." los decimales en el valor de la Escala.

B Contadores diferentes

Ejemplo: La 1ª entrada de pulsos monitoriza un contador de gas [m³], la 2ª un contador de agua [m³], la 3ª entrada está desconectada y en la 4ª hay un contador eléctrico [kWh].

```
devices.circutor-lm-4i-4o=
98[419(0.001);901(0.001);0;402]
```

- Donde:
 - › **98** es la dirección ModBus por defecto del LM4i/4o
 - › **Primera entrada:**
 - › **419** (Gas Volume) parámetro básico
 - › **0.001** Escala. Factor de multiplicación por pulso de entrada. (En este ejemplo, 1 pulso = 1L = 0.001m³)
 - › **Segunda entrada:**
 - › **901 (Water Volume) Parámetro básico**
 - › **0.001** Escala. Factor de multiplicación por pulso de entrada. (En este ejemplo, 1 pulso = 1L = 0.001m³)
 - › **Tercera entrada:**
 - › 0: Deshabilitada
 - › **Cuarta entrada:**
 - › **402 (Active Energy) Parámetro básico**
 - › **1** Escala (valor por defecto). En este ejemplo, 1 pulso = kWh