

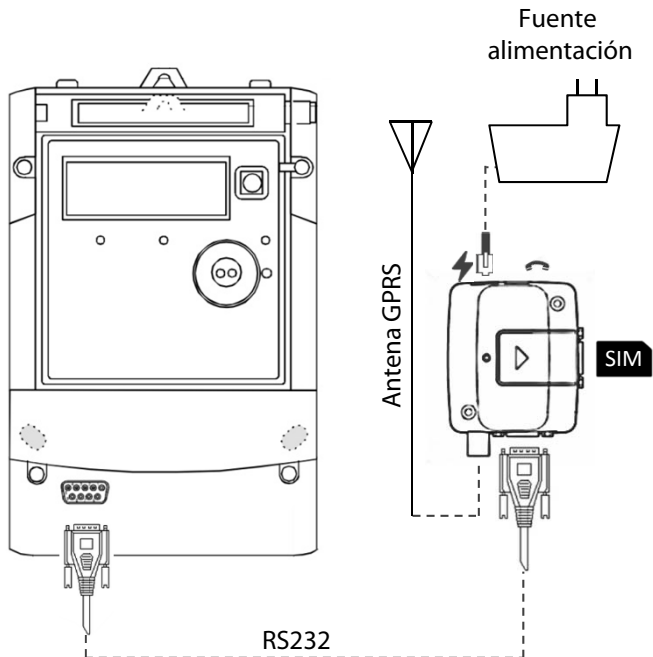
# Instalación rápida Modem IEC-GPRS



## 0 IEC - GPRS



## 1 Esquema conexión



## 2 Conexión paso a paso

- 1 Anote el código IMEI que encontrará en el reverso del módem. Es necesario para el registro en DEXCell EM.
- 2 Introduzca la tarjeta SIM en el módem, deslizando la tapa de la parte superior.
- 3 Conecte el puerto serie del contador de compañía con el del módem mediante el cable RS232.
- 4 Conecte la antena GPRS
- 5 Conecte la fuente de alimentación en el puerto con el icono ⚡. Se encenderá un LED de color Verde en la parte superior del módem.

## 3 Alta en DEXCell EM

- 1 Acceda a su cuenta de DEXCell Energy Manager
- 2 Diríjase al menú de "Configuración y estado" > "Concentradores" > "Registrar un nuevo concentrador"
- 3 Haga click sobre la opción "Contador IEC-870-5-102" y configure los parámetros con los datos de la compañía eléctrica y el IMEI del Módem IEC-GPRS (lo encontrará en el reverso).
- 4 *Ejemplo:* (Elija la opción **Módem GPRS DEXMA**)

Registrar un contador compatible IEC-870-5-102

Es necesario conseguir los parámetros de conexión del contador.

|                      |   |   |
|----------------------|---|---|
| Nombre:              | <input type="text" value="General DEXMA"/>                  | Un nombre descriptivo (localización, etc..) |
| Dirección de enlace: | <input type="text" value="1"/>                              |   |
| Punto de medida:     | <input type="text" value="1"/>                              |   |
| Contraseña:          | <input type="text" value="1"/>                              |   |
| Tipo de conexión:    | <input type="text" value="Modem GPRS DEXMA"/>               |   |
| IMEI:                | <input type="text" value="XXXXXXXXXXXXXXX"/>                |   |
| Zona horaria:        | <input type="text" value="(GMT +01:00 DST) Europe/Madrid"/> |   |

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

**NOTA 1 :** Compruebe la cobertura GPRS en la instalación para la misma compañía de la SIM del módem

**NOTA 2 :** La fuente de alimentación del módem debe conectarse a una toma de corriente NO INTERRUMPIDA (Que siempre esté encendido)

**NOTA 3 :** El paso 2 y 3 pueden realizarse en orden inverso, pero **anote el IMEI antes de irse de la instalación.**

**NOTA 4 :** Los datos del ejemplo no son representativos. Contacte con su comercializadora para obtener los datos de su contador

## 4 Lectura de datos

- 1 En la primera conexión, el módem recogerá datos históricos de los últimos 7 días.
- 2 La lectura de datos se realiza de forma automática cada día a las 6:00 am UTC, recogiendo los valores de Energía Activa y Reactiva cuarto-horaria del último día.
- 3 Si un día la llamada falla, el día siguiente se volverá a intentar hasta un máximo de 7 días.