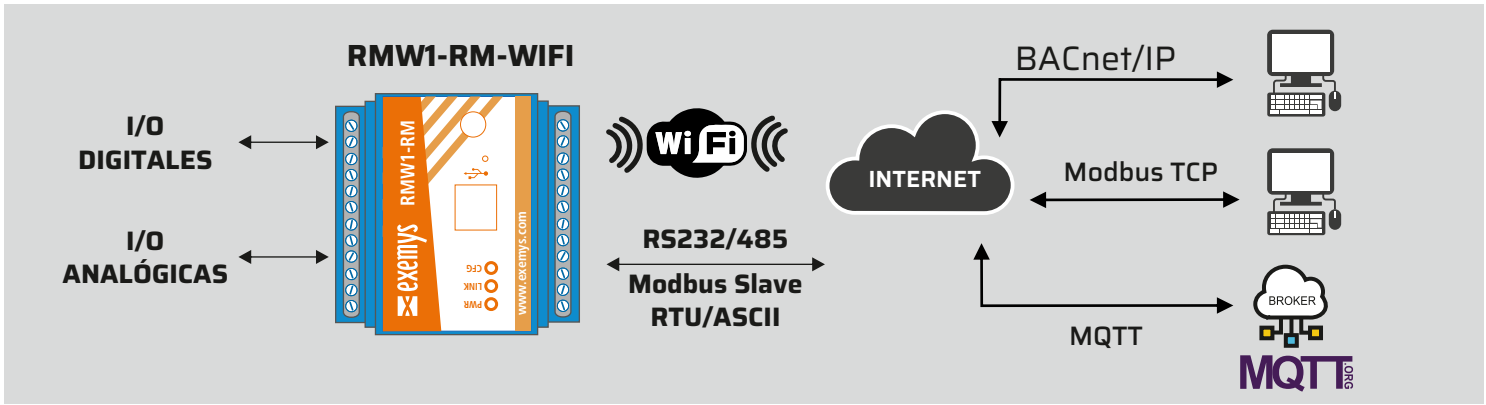
Módulo de **Expansión I/O**

con comunicación Modbus **RTU/ASCII** y **TCP Wi-Fi**
con Publicación **MQTT** - **Programable con SCRIPTS**



El **RMW1-RM-WIFI** es un módulo de expansión de Entradas y Salidas industriales altamente versátil, diseñado para una integración sencilla con sistemas de control o automatización. Este dispositivo es compatible con los protocolos **Modbus** y **BACnet/IP**,
facilitando su implementación en cualquier entorno.

Gracias a la capacidad de programar **SCRIPTS**, puede ejecutar operaciones de automatización. También permite la publicación de datos adquiridos y la recepción de comandos utilizando el protocolo **MQTT**, que es fundamental en aplicaciones de **Industria 4.0**.



CARACTERÍSTICAS GENERALES

- Hasta 4 entradas analógicas (0-10V y 4-20mA)
- Hasta 2 salidas analógicas (0-10V y 4-20mA)
- 4 entradas digitales (con capacidad de conteo) y 2 salidas digitales
- Puerto serie RS232 o RS485
- Comunicación WiFi
- Protocolos de comunicación: Protocolo BACnet/IP , Modbus Slave RTU/ASCII y Modbus TCP por WiFi
- Publicación en Broker MQTT
- Configuración por puerto USB
- Programación mediante SCRIPTS de texto
- Alimentación de +10 a +30Vdc
- Gabinete Riel DIN
- Dimensiones: Ancho: 70mm - Alto: 90mm - Profundidad: 65mm

PROGRAMABLE CON SCRIPTS

Programe funciones especiales

- Operaciones Matemáticas
- Operaciones Lógicas
- Operaciones de Temporizado
- Lectura de las entradas propias del equipo
- Encendido y Apagado de salidas digitales
- Interpretación de datos del Puerto serie
- Publicación de datos wn WITS Serial

Modelo	Wi-Fi	Puertos Seriales	Entradas Digitales (Conteo)	Salidas Digitales	Entradas Analógicas 0-10V/4-20mA	Salidas Analógicas 0-10V/4-20mA
RMW1-TT-110-42-0X-RM-WIFI	SI	RS232/485	4	2	---	---
RMW1-TT-110-42-4VI-RM-WIFI	SI	RS232/485	4	2	4	---
RMW1-TT-110-42-2VI-2VI-RM-WIFI	SI	RS232/485	4	2	2	2

IRAM IQNET RECOGNIZED CERTIFICATION
Acreditado por OAA
GESTIÓN DE LA CALIDAD
RI 9000-6174 IRAM-ISO 9001-2015

ventas@exemys.com