

Apéndice

RMS1-RM-BAT Apéndice del manual

1. Introducción.

El RMS1-TT-110-42-2VI-2VI-RM-MB-**BAT**, a diferencia del modelo estándar, permite aplicar en su entrada analógica 1 una tensión de hasta 14 Volts y en la entrada 2 de hasta 28 Volts.

2. Funcionamiento. Registros Modbus.

El funcionamiento de la versión BAT es idéntico a la versión estándar. La única diferencia es el rango de tensión de las entradas analógicas.

En el registro Modbus HR 40001, vinculado a la entrada analógica 1, se leerá 0 para 0V y 1000 para 14V.

En el registro Modbus HR 40002, vinculado a la entrada analógica 2, se leerá 0 para 0V y 1000 para 28V.

3. Conversión de tensión a 4-20mA.

Si se habilita la función de conversión y se configuran las salidas en modo 4-20 mA como se indica en el manual del usuario ([Link](#)), la tensión de entrada se replicará en la salida correspondiente.

Si la entrada analógica 1 llega a 14V en la salida 1 se tendrán 20mA. Si la entrada analógica 2 llega a 28V en la salida 2 se tendrán 20mA.

Por cualquier otra consulta que tenga consulte el manual del equipo o escribanos a soporte@exemys.com