

FICHA DE PRODUCTO

maher

transmisor de sondas

Transmisor de sondas TRM04





El transmisor de sondas de Maher destaca por la **ADAPTABILIDAD** . Es compatible con casi todos los programadores de riego del mercado.

FUNCIONES

- **Comunicación de los parámetros** registrados por los sensores de pH y CE al programador de riego.
- **Actúa como interprete.** Para que el programador de riego entienda correctamente los datos registrados por los sensores y pueda actuar en función de ellos.
- **Salidas** para pH, conductividad eléctrica y temperatura.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPALES

COMPATIBILIDAD:

- Con la mayoría de **programadores de riego** del mercado.
- Con la mayoría de **sensores de conductividad eléctrica del mercado** de 2 o 4 anillos. Detección automática del tipo de sensor para la compensación de la temperatura.

INTUITIVO Y FÁCIL MANEJO:

- **Display LCD gráfico de 128 x 64 pixels:** usado como visualizador para facilitar su manejo y configuración.
- **Idiomas:** español, portugués, inglés y francés.
- **Rueda de programación:** Facilita la transición entre pantallas de configuración.

MODELOS

Según el tipo de caja utilizada para su seguridad y durabilidad:



Formato caja metálica



Formato caja de PVC con puerta transparente



CARACTERÍSTICAS



- **Compensación automática de temperatura** configurable
- **Detección automática del tipo de sensor de temperatura**
- El **rango de salida** de conductividad eléctrica **configurable**:
 - De 0 a 5 mS/cm²
 - De 0 a 10 mS/cm²
 - De 0 a 15 mS/cm²
 - De 0 a 20 mS/cm²
- Display **LCD, útil para la detección rápida de anomalías**
- **Calibración de Fábrica**. Esta opción permite resetear a los valores de fábrica en la calibración de sensores

CLAVE DE ACCESO



- **Clave de acceso para mayor seguridad**, evitando el acceso por personal no autorizado

ALIMENTACIÓN Y CONSUMO



- **Alimentación** con corriente continua entre 11V_{DC} - 15 V_{DC} (Recomendado: 12V_{DC})
- **Consumo**: Entre 160 mA y 260 mA
- **Salidas**: 4-20 mA





Transmisor de sondas

Transmisor de pH y CE con detección automática
del tipo de sensor

MAHER ELECTRÓNICA
www.maherelectronica.com
contacto@maherelectronica.com
+34 950 56 09 42

Ctra. de Málaga, 43
04779 Puente del Río, Adra
Almería, España