

FICHA DE PRODUTO

maher

transmisor de sondas

Transmissor de ondas TRM04





O transmissor de ondas Maher destaca-se pela sua **ADAPTABILIDADE**. É compatível com quase todos os programadores de rega do mercado.

FUNÇÕES ☒

- **Comunicação dos parâmetros** registados pelos sensores de pH e CE ao programador de rega.
- **Age como intérprete.** Para que o programador de rega entenda corretamente os dados registados pelos sensores e possa agir em função dos mesmos.
- **Saídas** para pH, condutividade elétrica e temperatura.

CARACTERÍSTICAS PRINCIPAIS ☒

COMPATIBILIDADE:

- Com a maioria dos **programadores de rega** do mercado.
- Com a maioria dos **sensores de condutividade elétrica do mercado** de 2 ou 4 anéis. Detecção automática de tipo de sensor para compensação de temperatura.

INTUITIVO E FÁCIL DE MANUSEAR:

- **Display LCD gráfico de 128 x 64 pixéis:** usado como visualizador para facilitar o seu manuseamento e configuração.
- **Idiomas:** espanhol, português, inglês e francês.
- **Roda de programação:** Facilita a transição entre ecrãs de configuração.

MODELOS ☒

De acordo com o tipo de caixa utilizada para a sua segurança e durabilidade:



Formato de caixa metálica



Formato de caixa de PVC com porta transparente



CARACTERÍSTICAS



- Compensação automática de temperatura **configurável**
- **Deteção automática do tipo de sensor de temperatura**
- O **intervalo de saída** de condutividade elétrica **configurável**:
 - 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 para a **deteção de rápida de anomalias** no programador
- **Calibração de Fábrica**. Esta opção permite reiniciar os valores de fábrica na calibração de sensores

CHAVE DE ACCESO



- **Chave de acesso para maior segurança**, evitando o acesso por pessoal não autorizado

ALIMENTAÇÃO E CONSUMO



- **Alimentação com corrente contínua** entre 11V_{DC} - 15 V_{DC} (Recomendado: 12V_{DC})
- **Consumo**: Entre 160 mA e 260 mA
- **Saídas**: 4-20 mA





Transmisor de sondas

Transmissor de sondas com deteção automática
do 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

Fondo Europeo de Desarrollo Regional
Una manera de hacer Europa

