

PROGRAMADOR DE LA SERIE ESP-ME

El programador modular

El ESP-Modular es ahora compatible con wifi y presenta un nuevo diseño con un conjunto de características ampliadas para ofrecer a los contratistas la solución de programador de riego más flexible del sector. El programador ESP-Me admite hasta 22 estaciones, 4 programas y 6 horas de inicio.

APLICACIONES

El Programador compatible con wifi ESP-Me ofrece características de programación flexibles que lo convierten en el programador ideal para todas sus necesidades de programación de riego.

• Fácil de usar

- El Programador compatible con wifi ESP-Me se ha diseñado pensando en la facilidad de uso. Este programador presenta la mayor pantalla LCD del sector en su clase, e incorpora iconos universales tanto en la carátula del programador como en el LCD.

• Fácil instalación

- El Programador compatible con wifi ESP-Me se monta con tan solo dos tornillos de montaje. Su guía para tubos conductores de 1/2" o 3/4" permite la instalación profesional de los cables de campo en el armario. Para situaciones que requieren cables mayores, retire el recorte para conseguir un diámetro de 1".

• Hardware del programador

- Carcasa de montaje de pared de plástico con puerta
- Módulo base de 4 estaciones
- Tornillos de montaje
- Conectores de torsión para los modelos de aire libre

• Características del programador

- Pantalla LCD de gran tamaño con interfaz de usuario fácil de manejar
- Entrada de sensor de lluvia con capacidad de anulación
- Circuito de válvula maestra/ arranque de bomba
- Memoria de almacenamiento no volátil (100 años)
- Programable a distancia con alimentación de pila a 9 V (no incluida)

• Características de programación

- 4 programas individuales con 6 horas de inicio independientes por programa para un total de 24 horas de inicio
- Opciones de programación de riego: por días de la semana, días naturales IMPARES, días naturales PARES o cíclico (cada 1 – 30 días)

• Características avanzadas

- Diagnóstico avanzado y detección de cortocircuitos con alerta led
- Guardado/restauración de programa(s) guardado(s) Contractor Default™
- Derivación de sensor de lluvia por estación
- Calculadora de tiempo total de funcionamiento por programa
- Riego manual con una pulsación
- Retardo de riego de hasta 14 días (solo para las estaciones no configuradas para omitir el sensor de lluvia)
- Opción de riego manual por programa o estación
- Ajuste por estaciones del año aplicado a todos los programas o a un programa individual
- Retardo entre estaciones ajustable (por defecto, ajustado a 0)
- Apertura/cierre de válvula maestra por estación

• Especificaciones de funcionamiento

- Tiempo de riego por estación: 1 minuto a 6 horas
- Ajuste por estaciones del año: 5% al 200%
- Temperatura de funcionamiento máx.: 65°C

• Especificaciones eléctricas

- Entrada requerida: 230/240 V CA ± 10 %, 50/60 Hz
- Salida: 25,5 VAC 1 A
- Tensión de funcionamiento de válvula maestra/relé de arranque de bomba: 24 VAC 50/60 Hz Corriente de inserción de bobina máx.: 11 VA Retención de bobina máx.: 5 VA



- No requiere alimentación de respaldo. La memoria no volátil almacena permanentemente la programación actual y una batería de litio con 10 años de vida útil protege la hora y la fecha del programador durante los cortes del suministro eléctrico.

• Homologaciones

- UL, cUL, CE, CSA, C-Tick, FCC Part 15b, WEEE, S-Mark,
- IP24

DIMENSIONES

Ancho: 27,2 cm
Alto: 19,5 cm
Fondo: 11,2 cm

MODELOS (230VAC)

IESP4MEEUR (Ref.: F55120): Controlador modular básico de 4 estaciones. Ampliable a 22 estaciones
ESP-SM3 (Ref.: F38200): Módulo de ampliación de 3 estaciones
ESPSM6 (Ref.: F38260): Módulo de ampliación de 6 estaciones
639392 (Ref.: 639392): Entrefaz de panel habilitado wifi ESP-ME

Cómo especificar su modelo:

Programador compatible con wifi ESP-Me 230 V (disponible solo para modelos de exterior) IESP4MEEUR 230 V

Módulos de expansión para todos los modelos

ESPSM3 Módulo de expansión de 3 estaciones
ESPSM6 Módulo de expansión de 6 estaciones

