

PROGRAMADOR DE RIEGO RBR-8000

El programador RBR-8000 ha sido especialmente diseñado con la tecnología más avanzada para la programación y control automático del riego, el abonado y demás operaciones que intervienen en un sistema completo de riego.

Sus hardware y software de vanguardia le confieren una excepcional versatilidad y le permiten realizar el riego de forma automatizada con una infinidad de combinaciones y programas. Ofrece la posibilidad de regar tanto en base temporal como volumétrica, controlando la dosificación de fertilizantes y el lavado de filtros, registrando la información acumulada de riego y detectando los estados de alarma. Un menú de información mantiene informado al usuario de la situación del riego y de los programas realizados y por realizar.

Gracias a su fácil manejo y programación, fiabilidad y estructura compacta, el programador RBR-8000 es la solución idónea para la automatización racional y global de cualquier instalación de riego.



Características principales

- Alimentación directa de la red 220 AC con filtro protector de sobretensiones y parásitos.
- Transformador interno que genera 24V AC para la actuación de los solenoides y relés.
- Batería interna para mantenimiento de información y programas en caso de fallo de la red.
- Pantalla de cristal líquido LCD de 2 x 16 caracteres.
- Caja hermética y multifuncional (IP65).
- 31 Programas de riego independientes.
- Un programa especialmente diseñado para el control de riego antiheladas (nº 32).
- Programación semanal o por intervalo de días entre riegos.
- Teclado numérico y funcional.
- Riego en base volumétrica o temporal independiente para cada programa.
- Fertilización proporcional o regular independiente para cada programa.
- Actuación simultánea o secuencial de hasta 3 bombas de fertilizantes.
- Control de anomalías por alto o bajo caudal en cada programa.
- Posibilidad de modificación del programa mientras se realiza.
- Visualización detallada de datos y del estado del riego.
- Instalación sencilla y cómoda.

Características técnicas

Salidas

10 salidas (opcional 18):

- Una para bomba de agua.
- Resto de salidas configurables como válvulas de riego, de abono (máximo 3) o de lavado de filtros (máximo 8).

Entradas

6 entradas en total:

- Una para contador de agua.
- 3 para contadores de abono.
- Una para presostato diferencial para lavado de filtros.
- Una para pausa.

- Alimentación: Directa de red 220V
- Tensión de salida: Directa 24V AC

