

PRO EX 2.0 - Controlador Modular de Riego

Ampliable hasta 28 estaciones y compatible con Wi-Fi

Características

- **Habilitado para Wi-Fi:** Se puede sincroniza con Wi-Fi para permitir la funcionalidad a través de un teléfono inteligente, tableta o pagina web. Acceso y alertas remotas.
- **Pantalla patentada de programación completa:** Una pantalla muestra los días de riego, el número de tiempos de arranque, el número de estaciones y la programación especial.
- **Compatible con sensor de flujo:** Se conecta directamente. Tiene configuración para abortar el flujo alto/bajo y ofrece capturas de datos de flujo de hasta 7 días en dispositivo y un historial completo en la pagina web cuando se configura como controlador Wi-Fi.
- **Compatible con sensor de lluvia:** Permite controlar la operación automatizada mediante sensor.
- **Instalación de módulo RF:** Permite la instalación opcional de accesorios inalámbricos. Control remoto de mano, sensor de lluvia inalámbrico y concentrador Wi-Fi.
- **Interruptor de diagnóstico de cortocircuito:** Identifica y aísla las estaciones con problemas de válvula o cableado (cortocircuitos, fallas, ubicación de válvula) mientras que el programa restante continúa.
- **Módulos intercambiables:** Ampliaciones sencillas del controlador, de 4 a 28 estaciones con el nuevo módulo de 14 estaciones.
- **Diagnóstico avanzado:** Alertas visuales y/o sonoras cuando se han detectado errores de programación u otras condiciones y impiden el funcionamiento.
- **Programación de demora/superposición de estaciones:** Tiempo adicional entre estaciones o operación dual para situaciones como recuperación de pozos, válvulas de cierre lento y martillo de agua.
- **Amplia pantalla LCD retroiluminada:** La mejor visualización de su clase para todas las instalaciones.
- **Configuración de reloj AM/PM o 24 h:** Permite al usuario seleccionar el formato de hora deseado.
- **Arranque manual:** Operación del programa manual con tan solo pulsar un botón.
- **Memoria permanente.** La memoria no volátil guarda el programa durante los cortes de energía.

Datos Rápidos

Altura:	19,6 cm (7 3/4")
Ancho:	25,4 cm (10")
Profundidad:	12,7 cm (5")



Se muestran la antena de rango extendido opcional y el control remoto

- Función de localizador de válvula bajo tierra: Ayuda a ubicar las válvulas enterradas en el campo
- Interruptor de sensor de lluvia: Anulación global del sensor activo para todas las estaciones
- Listo para arranque de bomba/válvula maestra: Programación de operación de estaciones individuales según los requerimientos
- Terminal de prueba de válvula (VT): Correspondencia rápida y sencilla de los cables de campo con la estación durante la instalación
- Programación predeterminada: Permite guardar el programa y recuperarlo sin tener que reprogramar
- Día permanente apagado: Configurar cualquier día de la semana como día de no riego, sea cual sea la programación
- Ajuste estacional: El ajuste global, rápido y fácil de las horas de riego de 10 a 200% ahorra agua
- Nivel Incorporado: Facilita la nivelación de la unidad de forma fácil durante la instalación

Especificaciones

ESPECIFICACIONES DE OPERACIÓN

- Tiempos de funcionamiento por estación: De 1 segundo a 6 horas para todas las estaciones
- Número de programas: 3
- Número de tiempos de arranque automático: 4 por programa
- Programe los cronogramas de riego: Personalizado día de la semana, intervalo (1-31 días), (días calendario impares), (días calendario pares)

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

- Entrada de potencia: 110VAC, 50/60Hz, 240VAC, 50/60Hz
- Salida de potencia: 24VAC 1.25 amp
- Respaldo de alimentación: La pila de botón de litio mantiene la hora y la fecha durante los cortes de energía principales, mientras que las 4 baterías AAA permiten la programación remota y la visualización de pantalla



Se muestra el kit Wi-Fi

controladores de irrigación



PRO EX 2.0 - Controlador Modular de Riego

Ampliable hasta 28 estaciones y compatible con Wi-Fi

Modelos

MODELOS PARA INTERIORES

- 3202ID** Controlador modular para interiores y 4 estaciones PRO EX 2.0, transformador de externo para 110 VAC
- 3202-P** Controlador modular para interiores y 4 estaciones PRO EX 2.0, con transformador interno de cable flexible, 110 VAC
- 3202ID-220** Controlador modular para interiores y 4 estaciones PRO EX 2.0, transformador externo 220V VAC
- 3202ID -WIFI-KIT** Controlador modular de interiores y 4 estaciones PRO EX 2.0, compatible con Wi-Fi, concentrador Wi-Fi, módulo RF, antena de corto alcance, transformador externo 110 VAC. Aplicaciones iOS/android gratuitas
- 3202ID-220 -WIFI-KIT** Controlador modular de interiores y 4 estaciones PRO EX 2.0, compatible con Wi-Fi, concentrador Wi-Fi, módulo RF, antena de corto alcance, transformador externo 220 VAC. Aplicaciones iOS/android gratuitas

MODELOS PARA EXTERIORES

- 3202** Controlador modular para exteriores y 4 estaciones PRO EX 2.0, transformador interno 110 VAC
- 3202-220** Controlador modular para exteriores y 4 estaciones PRO EX 2.0, transformador interno 220 VAC
- 3202 -WIFI-KIT** Controlador modular para exteriores y 4 estaciones PRO EX 2.0, compatible con Wi-Fi, concentrador Wi-Fi, módulo RF, antena de corto alcance. Aplicaciones iOS/android gratuitas
- 3202-P -WIFI-KIT** Controlador modular para exteriores y 4 estaciones PRO EX 2.0, compatible con Wi-Fi, concentrador Wi-Fi, módulo RF, antena de corto alcance, con cable flexible. Aplicaciones iOS/android gratuitas
- 3202-220 -WIFI-KIT** Controlador modular para exteriores y 4 estaciones PRO EX 2.0, compatible con Wi-Fi, concentrador Wi-Fi, módulo RF, antena de corto alcance, transformador externo 220 VAC. Aplicaciones iOS/android gratuitas



Accesorios

Consulte la página 69