

TC-KR

CONTROLADOR DE GRIFO ENERGIZADO POR BATERÍA

Aplicación: residencial / comercial

NÚMERO DE PROGRAMAS: 3
ALCANCE DEL BLUETOOTH: 10 m (32')

Agregue fácilmente riego o nebulización a pequeñas áreas de césped o jardín, terrazas y plantas en maceta usando su grifo de manguera. Con la aplicación Bluetooth, sencilla de usar, controla sus necesidades de riego a través de su Smartphone o tableta. Nutre hermosas áreas de césped y de flores con el modo de niebla o de riego del controlador.

¡El controlador de grifo de batería TC-KR de K-Rain es también perfecto para llenar su piscina!



Características y Ventajas

- Fácil programación con la aplicación Bluetooth gratuita
- Control desde Smartphone o tableta
- No más escalada alrededor de setos y áreas ajardinadas para acceder al grifo de la manguera
- Cambie convenientemente el agua de la piscina perdida por la evaporación desde su smartphone o tableta.

Escanee el código QR para descargar la aplicación gratuita K-Rain BL-KR



GOOGLE PLAY
Android App



iTunes Apple
Device App



Especificaciones

ESPECIFICACIONES DE OPERACIÓN

- Entrada: Grifo de manguera estándar de 1,9 cm (3/4")
- Salida: 1,9 cm (3/4") de manguera estándar de la tubería de rosca
- Presión recomendada: 0,0034 – 0,0004 bar (7.25 – 0.87 PSI)
- Flujo recomendado: 1,9 LPH – 37,9 LPM (0.5 GPH – 10 GPM)
- Se requiere batería de 9 voltios

TEMPERATURA DE OPERACIÓN:

- Hasta 122° F / 50° C
- Debe proteger contra temperaturas de congelación

ESPECIFICACIONES DE PROGRAMACIÓN

Modo riego:

- Hasta inicios por día
- Tiempos de ejecución de 1 minuto a 12 horas
- Ciclos: Días de la semana, Impar / Impar31 / Días pares, días alternativos de 1 a 31 días
- Retrasos de lluvia de hasta 15 días o permanente
- Arranque / parada manual

Modo de nebulización:

- Tiempo de ejecución de 5 segundos a 24 horas
- Intervalos entre tiempos de ejecución: 30 segundos a 31 días
- Hasta 4 inicios por día
- Ciclos: días de la semana

DIMENSIONES:

- Altura: 14,5 cm (5 3/4")
- Ancho: 11,4 cm (4 1/2")
- Profundidad: 6,1 cm (2 1/2")

Modelos

TC-KR Controlador de grifo energizado por batería

TC-KR-BSP Controlador de grifo energizado por batería con rosca BSP

BL-KR

PROGRAMADOR ENERGIZADO POR BATERIA

Aplicación: Residencial

Este producto está diseñado para no tener que acceder a la caja de válvulas cada vez que hay que programar o solucionar algún problema en el temporizador con batería. El temporizador BL-KR permite tener total control de programación en la palma de tu mano. Con estructura 100% impermeable y resistente. El BL-KR es ideal para sitios aislados y áreas de alimentación eléctrica restringida.

La programación es fácil con tan solo unos toques en un móvil inteligente o tableta a través de comunicación directa por medio de Bluetooth hasta una distancia de 10 m (32') de la caja de válvulas. Se pueden añadir múltiples programadores (hasta 200 temporizadores) y programarlos de una forma sencilla y rápida a través de una aplicación gratuita.



Especificaciones

ESPECIFICACIONES DE OPERACIÓN

- 1, 2, 4 y 6 estaciones
- Conexión a válvula maestra (excepto para BL-KR1 estación simple)
- Conexión al sensor de lluvia/congelación
- Alcance del Bluetooth: 10 m (32')

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

- Funciona con solenoides de enganche 9VDC y activa una válvula principal equipada con un solenoide de enganche 9VDC.
- La distancia máxima entre el temporizador y el solenoide es 30 m (98') con 18 AWG (0,05" o 1,55mm²)

DIMENSIONES

- Altura: 5,5 cm (2,16")
- Ancho: 14 cm (5,5")
- Profundidad: 9 cm (3,54")

Modelos

BL-KR1	1 Estación
BL-KR2	2 Estación
BL-KR4	4 Estación
BL-KR6	6 Estación

ESTACIONES: disponible en 1, 2, 4 y 6

NÚMERO DE PROGRAMAS: 8

ALCANCE DEL BLUETOOTH: 10 m (32')

Características y Ventajas

BL-KR, CONTROLADOR ENERGIZADO POR BATERÍA

- Programación fácil usando tabletas o Smartphones; mostrando el programa completo en una sola pantalla, hace que la programación sea fácil de entender.
- Se comunica directamente con la mayoría de los Smartphones/tabletas Para instalación en interior o exterior
- Certificación IP68, 100% impermeable y totalmente sumergible. Construcción robusta, diseñada para su instalación en la caja de válvulas
- Carcasa plástica resistente a exposición UV, usando resina ABS de alto impacto
- Elimina la necesidad de comprar costosos controles remotos
- Cobertura de la batería impermeable e independiente
- Ideal para cajas de válvulas aisladas/remotas donde el acceso de la energía eléctrica se haría costosa o inasequible
- Ideal para comunidades de varias viviendas donde existe punto de acceso común; o para dividir/añadir zonas cuando no quedan mas estaciones, ya que se han utilizado en el controlador convencional
- Elimina el tener que tirar un largo cableado para conectar el controlador; o el alto costo de utilizar alambres de calibre grueso debido a problemas de caída de tensión
- La comunicación Bluetooth es de bajo consumo de energía
- Independiente – trabaja con un tipo de batería alcalina de 9V
- La memoria permanente mantiene la programación en caso de fallo de la batería
- Disponible en modelos de 1, 2, 4 y 6 estaciones
- Acepta Sensor de lluvia/congelación

SMARTPHONE/TABLETA CARACTERÍSTICAS DE LA APLICACIÓN



- Transforma tu móvil inteligente (iOS / Android) o tableta, en un control remoto y permite programar totalmente su controlador/es BL-KR mediante la tecnología Bluetooth de hasta 10 m (32') de distancia
- Iniciado manual, detener o suspender su controlador de hasta 10 m (32') de distancia
- Configura totalmente la programación de riego y zonas
- Detecta los niveles de batería y el estado de la conexión
- Puede añadir un código de acceso para cada controlador para mayor seguridad
- Puede añadir varios controladores BL-KR (hasta 200) y los puede programar/controlar usando una aplicación en su móvil inteligente o tableta

Cómo Especificar

Número de Modelo	Descripción
BL-KR2	2 Estaciones