

RSD-BEx

Sensor de lluvia cableado

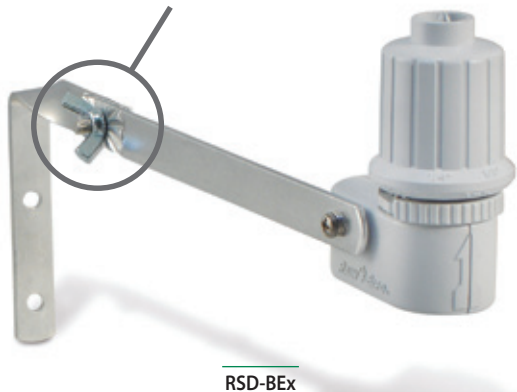
Características y ventajas

- El apagado automático por lluvia evita el riego excesivo causado por las precipitaciones naturales.
- El diseño resistente y fiable reduce las llamadas por disconformidad con el servicio.
- Los discos sensores de humedad funcionan en gran variedad de climas.
- Los diferentes montajes del sensor logran rapidez y flexibilidad en el lugar de trabajo.
- La bisagra de sujeción mantiene la alineación.

Propiedades mecánicas

- Múltiples parámetros de precipitación desde 1/8" hasta 3/4" (de 5 a 20 mm), rápidos y fáciles de ajustar con solo girar el disco selector.
- El anillo de ventilación ajustable ayuda a controlar los tiempos de secado.
- La carcasa fabricada con un polímero de alta calidad resistente a los rayos UV, resiste las inclemencias del tiempo.
- Viene con ménsula de sujeción de aluminio de 5".
- No es compatible con programadores de la Serie ESP-SMT o ESP-SMTe.

La bisagra de sujeción mantiene la alineación



Especificaciones eléctricas

- Aplicación: apto para circuitos de control de 24 V CA de baja tensión y circuitos de relé de arranque de bomba de 24 V CA*.
- Capacidad eléctrica de conmutación: 3 A a 125/250 V CA.
- Capacidad: Especificaciones eléctricas aptas para uso con hasta diez válvulas solenoides de 24 V CA, 7 VA por estación, más una válvula maestra.
- Cable: Cable de extensión n.º 20 de 2 conductores, resistente a los rayos UV, de 25' (7,6 m) de longitud.

* No se recomienda su uso con circuitos o dispositivos para arranques de bomba o para relés de arranque de bomba de alta tensión.

Homologaciones

- cULus, CE, RCM. Para ver las homologaciones actuales, visite: www.rainbird.com/rsd

Dimensiones

- Longitud total: 6,5" (16,5 cm)
- Altura total: 5,4" (13,7 cm)
- Patrón de orificios de soporte: 1,25" (3,2 cm)

Modelo

- RSD-BEx: Sensor de lluvia con soporte de sujeción, cable de extensión.

Cómo especificar

RSD - BEx

Cable de extensión
25' (7,6 m) de longitud

Montaje
BE: Soporte de metal

Modelo

RSD: Dispositivo de detección de lluvias

ANEMÓMETRO Sensor de viento

Maxicom², SiteControl, IQ[™], ESP-LXME, ESP-LXD, ESP-LXIVM, ESP-LXIVM Pro

Características

- Medición precisa de la velocidad del viento para apagar o interrumpir programas de riego por viento excesivo
- Soporte de montaje de metal de gran resistencia
- Requiere un emisor de pulsos PT322 o PT5002 para utilizar con el sistema Maxicom²
- Requiere un emisor de pulsos PT5002 para utilizar con SiteControl, sistemas IQ, ESP-LXME, ESP-LXD, ESP-LXIVM, ESP-LXIVM Pro

Modelo

- ANEMÓMETRO



Sensores inalámbricos de lluvia y heladas Serie WR2

Excelente capacidad de respuesta ante temperaturas bajas y precipitaciones, ahorre hasta un 35 % de agua.

Características y ventajas

- Una antena mejorada proporciona una excelente señal que supera la mayor parte de los obstáculos.
- El indicador de intensidad de la señal del sensor permite la configuración por una sola persona, lo que reduce el tiempo de instalación.
- Cómodo ajuste y supervisión de los niveles de lluvia y heladas en la interfaz del programador.
- Sencillo reemplazo de la batería sin necesidad de desmontar el sensor.
- La interfaz del programador es muy intuitiva y utiliza iconos, lo que simplifica la programación.
- La moldura del sensor autonivelante se instala fácilmente sobre superficies planas o canaletas pluviales.
- Las antenas están ocultas en el interior de las unidades, para mejorar el aspecto visual y la robustez del producto.
- La función de desconexión rápida suspende el ciclo de riego activo durante un evento de lluvia.

Especificaciones eléctricas

- Aplicación: adecuada para uso con programadores de 24 V CA (con o sin bomba de arranque/válvula maestra).
- Capacidad eléctrica adecuada para la utilización con hasta seis solenoides de 24 V CA 7 VA más una válvula maestra adicional o arranque con bomba que no supere 53 VA.
- Cable de interfaz del programador: Extensión calibre 22 (0,64 mm), resistente a los rayos UV, de 30" (76 cm) de longitud.
- Transceptores de radio de 2 vías de espectro amplio aprobados por la FCC como Clase B.
- Distancia de transmisión de la señal de 700' (213,4 m) de línea visual.
- Duración de la pila: hasta 4 años o más en condiciones de uso normales
- Protección de sobretensión/rayos de 6 kV.

Certificaciones

- cULus, FCC Parte 15c, ISED RSS-210, CE.
Para ver las homologaciones actuales, visite: www.rainbird.com/wr2

Propiedades mecánicas

- Valores de precipitación ajustables de 1/8" a 1/2" (de 3 a 13 mm)
- Valores de temperatura baja ajustables de 33 °F a 41 °F (de 0,5 a 5 °C)
- Se pueden seleccionar tres modos de riego: Programado, Riego suspendido durante 72 horas, Anulación de sensor durante 72 horas

Nota: El modelo WR2-48 reemplaza el modo Suspende riego por 72 horas por el modo Mantener activo riego por 48 horas.

- La función de desconexión rápida suspende el ciclo de riego activo en aproximadamente dos minutos
- Fabricado en polímero de alta resistencia protegido contra los rayos UV. Soporta los entornos más adversos

Modelos

- Norteamérica (916 MHz)
 - WR2-RFC: combinación lluvia y heladas
 - WR2-48: combinación de lluvia y heladas con mantenimiento durante 48 horas
- Internacional (868 MHz)
 - WR2-RFC-868: combinación lluvia y heladas



Paso 1



Se programa en segundos

Paso 2



Determine la mejor ubicación del sensor

Paso 3



Instale el sensor fácilmente con el soporte de montaje