





Duro a atuar. Fácil a funcionar.

Ausência de energia CA? Não há problema. O programador a pilhas da série ESP-9V combina uma programação intuitiva com um design robusto, para lhe assegurar um controlo de irrigação automático e fiável, mesmo sob condições rigorosas ou húmidas. O ESP-9V pode realmente ser instalado em qualquer lugar, tornando-o a escolha certa para uma perspetiva clara do futuro.

Garantia incomparável

Tranquilize-se ao saber que o seu programador lhe proporciona assistência graças à garantia de 5 anos, líder na indústria.

Resistente às intempéries

Concebido com proteção de múltiplas camadas e componentes com classificação IP, o ESP-9V é resistente às forças da natureza.

Longa duração

Obtenha, pelo menos, pilhas com uma duração de 2 anos quando utiliza duas pilhas alcalinas de 9 Volts, ou um ano, no mínimo, com uma pilha alcalina de 9 Volts.

Intuitivo

Programe facilmente o seu programador com uma interface intuitiva que lhe permite escolher os tempos de início, as opções de rega e os ciclos que funcionam para si.

Funcionalidades do programador

- A programação simplificada elimina a confusão, ao apresentar o tempo de funcionamento, horas de início e dias de rega de cada zona.
- Ecrá LCD de grande dimensão com interface do utilizador de fácil navegação.
- Entrada de sensor com sobreposição de controlo.
- Circuito de arranque da válvula principal/ bomba (apenas em unidades multi-zonas).
- Memória de programa não volátil (100 anos).
- Certificação IP68 para protecção contra poeiras e penetração de água.
- A caixa plástica do programador oferece uma excelente resistência às condições climatéricas, ao amarelecimento e ao desgaste.

Funções de agendamento

- Botões de rega manual dedicados para um fácil funcionamento.
- O empilhamento automático por zonas assegura que apenas uma válvula rega de cada vez. Se as zonas estiverem programadas para regar ao mesmo tempo e na mesma data, o ESP-9V rega automaticamente primeiro a zona com o número mais baixo.
- A característica Contractor Rapid
 Programming™ copia automaticamente
 as horas de arranque e os dias de rega
 da zona 1 para todas as zonas restantes
 durante a configuração inicial.

- Os tempos de funcionamento, as horas de início e os dias de rega são personalizáveis por zona.
- 6 horas de início independentes por zona.
- 4 opções de dias de rega por zona:
 Dias da semana personalizados, cíclicos (a cada 1 a 30 dias), dias de calendário ÍMPARES e dias de calendário PARES.
- Intervalo de suspensão de rega (1 a 9 dias).

Funcionalidades avançadas

- Guardar/Repor Contractor Default™.
- Desativação do sensor de chuva para todas as zonas.
- Regar manualmente UMA ou TODAS as zonas a pedido.
- Rega manual com um único toque.

Certificações

cULus, FCC, IC, CE, RCM (AMCA), IP68, RoHS

Dimensões do programador

Largura: 13.59 cm (5.35") Altura: 10.26 cm (4.04") Profundidade: 6.15 cm (2.42") Peso: 907 g (2 lb)

Tamanho do ecrã LCD

Largura: 5.72 cm (2.25") Altura: 3.18 cm (1.25")

Como especificar o seu modelo:

ESP9V1 Programador ESP-9V para 1 zona
ESP9V2 Programador ESP-9V para 2 zonas
ESP9V4 Programador ESP-9V para 4 zonas

ESP9V6 Programador ESP-9V para 6 zonas
ESP9V1SOL 1 zona + solenóide de 9 V
ESP9VDVKIT 1 zona + válvula DV de 1" (SLIP)

SÉRIE ESP-9V RAIN BIRD.

Especificações

O programador deverá ser do tipo que possa ser instalado numa caixa de válvulas debaixo do solo. O programador deverá funcionar normalmente se mergulhado em água.

O programador de irrigação deverá estar instalado numa caixa de plástico ASA. O compartimento da pilha deve ser duplamente estanque para evitar que entre água no compartimento.
O programador deverá ter duas ranhuras de encaixe para parafusos, de modo a que possa ser montado com segurança dentro da caixa da válvula.

O programador deve ser concebido para funcionar durante um ano inteiro em condições normais, utilizando uma pilha alcalina de 9 volts, ou dois anos com duas pilhas de 9 volts.

O programador deverá funcionar (dependendo do modelo) em 1, 2, 4 ou 6 zonas.

Os modelos de 2, 4 e 6 estações devem suportar uma válvula mestra.

Os modelos de 4 e 6 estações devem incluir um segundo fio comum para auxiliar durante a instalação.

Todas as válvulas afetam a Válvula Mestra.

Uma entrada de sensor deve estar presente no programador e deve acomodar o sensor de contacto de chuva seco. O programador deve permitir ao utilizador obedecer/ignorar as entradas do sensor de chuva para todas as zonas.

O programador deverá ter capacidade de tempo de funcionamento da estação de 1 minuto a 240 minutos, em incrementos de um minuto, um calendário de 365 dias com programa para anos bissextos e até seis tempos de início por zona.

Cada programa deverá ter capacidade de ser definido para qualquer um dos seguintes programas diários: personalizados, cíclicos (a cada 1 a 30 dias), dias de calendário ímpares e dias de calendário pares.

O programador deverá ter uma função de ajuste global sazonal, ajustável de 10 % a 200 % em incrementos de 10 %. (O tempo máximo de execução resultante por zona será de 399 minutos).

A funcionalidade Retardamento de Rega permitirá ao utilizador suspender a irrigação desde 1 até 9 dias.

O programador deverá ter um botão de rega manual específico para iniciar a rega de todas as zonas ou zonas específicas ao longo da duração programada.

O programador deverá ser capaz de iniciar/parar manualmente uma única válvula ou todas as válvulas durante um período de tempo especificado.

O programador deverá ser capaz de iniciar/parar manualmente uma única válvula ou todas as válvulas para os tempos de rega programados.



Rain Bird Corporation 6991 East Southpoint Road Tucson, AZ 85756 Telefone: (520) 741-6100 Fax: (520) 741-6522

Serviços Técnicos Rain Bird (800) RAINBIRD (1-800-724-6247) (EUA e Canadá) Rain Bird Corporation 970 West Sierra Madre Ave. Azusa, CA 91702 Telefone: (626) 812-3400 Fax: (626) 812-3411

Linha de Apoio sobre Especificações 1-800-458-3005 (EUA e Canadá) Rain Bird International, Inc. 1000 West Sierra Madre Ave. Azusa, CA 91702 Telefone: (626) 963-9311 Fax: (626) 852-7343

The Intelligent Use of WaterSM