

Programmatore a stazione fissa ESP-RZXe

Programmatori Serie ESP-RZXe

La rinomata serie di programmatori ESP Rain Bird è stata migliorata per fornire un programmatore di irrigazione a stazione fissa di alta qualità per applicazioni residenziali e commerciali.

Il programmatore ESP-RZXe permette un'impostazione a zone di facile comprensione anche per gli utenti meno esperti. Sono disponibili modelli da 4, 6 e 8 zone.

Applicazioni

L'ESP-RZXe offre funzioni di programmazione flessibili che lo rendono la soluzione ideale per una vasta gamma di applicazioni, inclusi i sistemi di irrigazione residenziale e commerciale.

Facile da usare

Il programmatore ESP-RZXe è stato concepito per la massima semplicità di utilizzo. La programmazione a zone consente di impostare ogni valvola in maniera indipendente; nessun programma dimostrativo necessario per gli utenti finali ed eliminazione pressoché totale degli interventi di assistenza. L'ampio schermo LCD consente di visualizzare contemporaneamente l'intera programmazione per ciascuna zona.

L'interfaccia utente è basata su una grafica semplice e di facile comprensione e consente di avere tutte le funzioni del programmatore a portata di mano.

Facile da installare

Per l'installazione del programmatore ESP-RZXe sono sufficienti due viti. Una guida per tubazioni da 1/2" o 3/4" consente l'installazione professionale dei cavi esterni nella scatola.

Hardware del programmatore

- Mobicetto in plastica installabile a parete
- 2 batterie AAA per il back-up dell'ora e della data
- Dadi per fili per modelli per esterni

Funzioni del programmatore

- Grande display LCD con interfaccia utente intuitiva
- Connessione sensore meteorologico con possibilità di by-pass software
- Circuito di avvio pompa/valvola principale
- Memoria di programmazione non volatile (100 anni)
- Programmabile mentre alimentato a batteria

Funzioni di programmazione

- La programmazione a zone consente di assegnare programmi indipendenti a ciascuna di esse (Tempi di irrigazione, Partenze e Giorni Irrigui personalizzabili per zona)
- La funzione Contractor Rapid Programming™ copia automaticamente gli Orari di Partenza e i Giorni Irrigui della zona 1 in tutte le altre al momento della configurazione iniziale
- 6 orari di partenza indipendenti per zona
- 4 opzioni di cicli irrigui per zona: Giorni della settimana personalizzati, giorni di calendario DISPARI, giorni di calendario PARI, Ciclico (ogni 1-14 giorni)
- Irrigazione manuale di TUTTE le zone o di una SINGOLA zona a richiesta

Funzioni avanzate

- Disgiuntore diagnostico elettronico
- Funzioni Contractor Rapid Programming™ e "Copia zona precedente" per un'impostazione iniziale più rapida
- Funzione Contractor Default™ Salva/Ripristina
- Bypass sensore pioggia
- Funzione bypass sensore pioggia per zona
- Irrigazione manuale di una SINGOLA zona
- Irrigazione manuale di TUTTE le zone

Specifiche operative

- Tempi di irrigazione delle zone: da 0 a 199 min
- Regolazione stagionale: da -90% a +100%
- Programmazione indipendente per zona
- 6 orari di partenza per zona
- Cicli di programma giornalieri con giorni della settimana personalizzati, giorni dispari/pari e date cicliche



Modello per interni



Modello per esterni

Come ordinare:

Modelli ESP-RZXe per interni

RZX4i-230V	Indoor 4 STA ESP-RZXe - 230 V
RZX6i-230V	Indoor 6 STA ESP-RZXe - 230 V
RZX8i-230V	Indoor 8 STA ESP-RZXe - 230 V

Modelli ESP-RZXe per esterni

RZX4-230V	Outdoor 4 STA ESP-RZXe - 230 V
RZX6-230V	Outdoor 6 STA ESP-RZXe - 230 V
RZX8-230V	Outdoor 8 STA ESP-RZXe - 230 V

Specifiche elettriche

- Tensione in ingresso: 230 VCA \pm 10%, 50 Hz
- Tensione in uscita: 24 VCA 650 mA
- Back-up: 2 batterie AAA consentono di conservare le impostazioni di ora/data, mentre la memoria non volatile preserva la programmazione

Certificazioni

- UL, cUL, CE, C-Tick, FCC Parte 15, Industry Canada ICES-03, IRAM S-Mark

Dimensioni

Modello per interni:

- Larghezza: (16,9 cm)
- Altezza: (15,0 cm)
- Profondità: (3,9 cm)

Modello per esterni:

- Larghezza: (20,1 cm)
- Altezza: (19,9 cm)
- Profondità: (3,9 cm)

Specifiche

- Il programmatore ESP-RZXe è di tipo ibrido in quanto combina circuiti di elettromeccanica e di microelettronica per essere in grado di funzionare in modo completamente automatico o manuale. È alloggiato in un armadietto di plastica installabile a parete.
- È disponibile con una capacità di 4, 6 o 8 zone fisse a seconda del modello. Tutte le zone hanno la possibilità di accettare o ignorare in modo indipendente il sensore meteorologico. I tempi di irrigazione delle zone

vanno da 0 a 199 minuti per orario di partenza. Il programmatore dispone di una regolazione stagionale per regolare i tempi irrigui per tutte le zone con incrementi del 10% da -90% a +100%.

- Il programmatore possiede programmi indipendenti per zona con orari di partenza, cicli di giorni irrigui e tempi di irrigazione della zona differenti. Ciascuna zona ha fino a 6 orari di partenza giornalieri indipendenti gli uni dagli altri. I cicli giornalieri disponibili sono: per giorni della settimana personalizzati, giorni pari, giorni dispari e da 1 a 14 giorni (Ciclico).
- Il programmatore è dotato di un display LCD in grado di visualizzare nella stessa schermata i giorni irrigui, gli orari di partenza e i tempi di irrigazione programmati per ciascuna zona.
- Dispone di un disgiuntore diagnostico elettronico in grado di rilevare un sovraccarico elettrico o un corto circuito su una zona, così da ignorarla e continuare ad attivare tutte le altre zone.
- Il programmatore dispone di un calendario di 365 giorni dotato di backup in caso di interruzioni di corrente grazie a due batterie AAA sostituibili.
- Questo dispositivo offre all'utente la possibilità di ignorare il sensore meteorologico per TUTTE le zone o per ciascuna zona in modo indipendente.
- Il programmatore gestisce l'irrigazione manuale su TUTTE le zone in modo

sequenziale o su UNA zona alla volta; se viene attivata l'irrigazione manuale, l'unità può ignorare lo stato del sensore meteorologico (se collegato) e riabilitare il sensore al completamento dell'irrigazione.

- Il programmatore consente all'utente di copiare la programmazione dalla zona precedente per renderla più rapida e affidabile.
- Il dispositivo copia automaticamente gli orari di partenza e i giorni irrigui dalla zona 1 in tutte le zone rimanenti al momento dell'avvio iniziale, per consentire un'impostazione iniziale più rapida.
- Dispone di un meccanismo per indicare all'utente l'assenza di corrente alternata (in caso di funzionamento a batteria).
- Il programmatore offre all'installatore la possibilità di salvare il programma di irrigazione in una memoria non volatile, per richiamarlo facilmente in un secondo tempo qualora vengano effettuate modifiche non desiderate al programma.
- È inoltre possibile ripristinare il programma alle impostazioni di fabbrica per consentire l'avvio della programmazione da zero.
- Il dispositivo offre anche un metodo di cablaggio tramite un condotto del cavo da 1/2" o 3/4" per consentire un'installazione professionale.
- Il programmatore è prodotto da Rain Bird Corporation in un paese membro del NAFTA (North American Free Trade Agreement, Accordo nordamericano per il libero scambio).

Rain Bird Europe SNC

BAT A - Parc Clamar
240, rue René Descartes BP 40072
13792 Aix-en-Provence Cedex 3
FRANCE
Tel.: (33) 4 42 24 44 61
Fax: (33) 4 42 24 24 72
rbe@rainbird.eu - www.rainbird.eu

Rain Bird France SNC

BAT A - Parc Clamar
240, rue René Descartes BP 40072
13792 Aix-en-Provence Cedex 3
FRANCE
Tel.: (33) 4 42 24 44 61
Fax: (33) 4 42 24 24 72
rbf@rainbird.eu - www.rainbird.eu

Rain Bird Deutschland GmbH

Königstraße 10c
70173 Stuttgart
DEUTSCHLAND
Tel.: +49 (0) 711 222 54 158
Fax: +49 (0) 711 222 54 200
rbd@rainbird.eu

Rain Bird Ibérica S.A.

C/ Valentín Beato, 22 2ª Izq. fdo
28037 Madrid
ESPAÑA
Tel.: (34) 91 632 48 10
Fax: (34) 91 632 46 45
rbib@rainbird.eu - www.rainbird.es
Portugal@rainbird.eu - www.rainbird.pt

Rain Bird Turkey

Çamlık Mh. Dinç Sokak Sk. No.4 D:59-60
34760 Ümraniye, İstanbul
TURCHIA
Tel.: (90) 216 443 75 23
Fax: (90) 216 461 74 52
rbt@rainbird.eu - www.rainbird.com.tr