

Scheda Tecnica

Rain Bird > Programmatori Irrigazione

> Programmatori ESP-LXME



	mm
Alt.	322
Lar.	364
Pro.	140

DESCRIZIONE:

Caratteristiche

- Unità di base da 8 o 12 stazioni espandibile a 48 stazioni con modulo da 8 e 12 stazioni
- Moduli con connessione rapida, senza bisogno di spegnere il programmatore per aggiungere/rimuovere moduli
- Funzione Flow Smart Module™ installata in fabbrica (ESP-LXMEF) o aggiornabile sul campo (ESP-LXME)
- La numerazione dinamica delle stazioni elimina il problema di vuoti nell'attribuzione dei numeri
- Circuito di avvio pompa/valvola principale
- Connessione sensore meteorologico con interruttore di bypass
- 6 lingue selezionabili dall'utente
- Protezione dalla sovratensione da 10 kV
- Memoria di programmazione non volatile (100 anni)
- Pannello anteriore removibile e programmabile mentre è alimentato a batteria
- Compatibile con Landscape Irrigation and Maintenance Remote di Rain Bird
- Armadietto in plastica installabile a parete con sportello di chiusura, resistente ai raggi UV; armadietto e mobiletto a colonna opzionali in metallo e acciaio inossidabile

Funzioni di gestione idrica

- Flow Smart Module™ opzionale con funzione Learn Flow e totalizzatore utilizzo portata – di serie sui modelli ESP-LXMEF
- Protezione FloWatch™ per le condizioni di portata bassa o elevata con reazioni definite dall'utente (richiede un sensore di portata)
- La funzione FloManager™ gestisce la capacità idraulica, sfruttando appieno l'acqua disponibile per ridurre il tempo di irrigazione totale
- Con la funzione SimulStations™ è possibile programmare fino a 5 stazioni che funzionino contemporaneamente
- Definizione della sequenza delle stazioni per numeri stazione o priorità stazione
- Intervalli di irrigazione per programma, più intervallo di irrigazione manuale valvola principale
- Cycle+Soak™ per stazione
- Ritardo pioggia
- Esclusione giorno calendario di 365 giorni
- Possibilità di programmare il ritardo stazione per programma
- Valvola principale normalmente aperta o chiusa programmabile per stazione
- Sensore meteorologico programmabile per stazione per bloccare o mettere in pausa l'irrigazione
- Regolazione stagionale per programma
- Regolazione stagionale mensile globale

Specifiche operative

- Tempo irriguo stazione: 0 min. ÷ 12 ore
- Regolazione stagionale; 0% ÷ 300% (tempo irriguo max per stazione: 16 ore)
- 4 programmi indipendenti (ABCD)
- Possibilità di sovrapporre i programmi ABCD
- 8 orari di avvio per ciascun programma
- Cicli di programma giornalieri con giorni della settimana personalizzati, giorni dispari/pari, dispari 31 e date cicliche
- Attivazione manuale stazione, programma, test programma

Specifiche elettriche

- Tensione di alimentazione: 230 VCA ±10%, 50 Hz
- Tensione in uscita: 26,5 VCA 1,9 A
- Back-up: la batteria a bottone al litio consente di conservare le impostazioni di ora e data, mentre la memoria non volatile preserva la programmazione
- Capacità multi-valvola: massimo di cinque elettrovalvole da 24 VCA e 7 VA funzionanti contemporaneamente compresa la valvola principale; massimo di due elettrovalvole per modulo stazione

Certificazioni

- cULus, FCC Part 15b, WaterSense (se aggiornato con l'interfaccia ET Manager), CAN ICES-3(B)/NMB-3(B), CE, IPX4, RCM, Smart Approved WaterMark.

Cod.	Tipo	Mod.	Install.	Zone
OPG284	Prog. modulare base 8 st	F44082S	esterno	8
OPG337	Prog. modulare base 12 st flow smart	F45122	esterno	12
OPG280	Modulo espansione 8 st	F42210	ESP-LXME	8
OPG283	Modulo espansione 12 st	F42220	ESP-LXME	12
OPG316	Modulo com. IQ GPRS + SIM + 1 anno	IQ4613E		