

## STEUERGERÄTE-TYPENREIHE ESP-ME

Neues Design sowie erweiterte Funktionen beim europäischen Favoriten unter den modularen Steuergeräten

- Programmbasierte Planung – 4 individuelle Programme mit unabhängigen Startzeiten je Programm; insgesamt 24 Startzeiten
- Fortschrittliche Diagnose und Kurzschlusserkennung mit LED-Warnung
- Berechnung der Gesamtlaufzeit nach Programm

### BESCHREIBUNG

- Großes LCD-Display mit leicht navigierbarer Benutzeroberfläche
- Regensensoreingang mit Deaktivierungsmöglichkeit
- Hauptventil-/Pumpenstartkreislauf
- Permanent-Programmspeicher (100 Jahre)
- Fernprogrammierbar mittels 9-V-Batterie (im Lieferumfang nicht enthalten)
- Bewässerungsplan-Optionen: Nach Wochentag, UNGERADE Kalendertage, GERADE Kalendertage oder zyklisch (alle 1–30 Tage)
- Contractor DefaultTM-Program – Speichern/Wiederherstellen gespeicherter Programme
- Regensensor-Überbrückung nach Station
- Berechnung der Gesamtlaufzeit nach Programm
- Manuelle Bewässerung auf Knopfdruck
- Verzögerung der Bewässerung bis zu 14 Tagen (nur für Stationen, die den Regensensor nicht einstellungsgemäß ignorieren)
- Manuelle Bewässerungsoption nach Station oder Programm
- Saisonale Anpassung für alle Programme oder einzelnes Programm
- Verzögerung zwischen den Ventilen einstellbar (Standard = 0)
- Hauptventil Ein/Aus nach Station

### TECHNISCHE DATEN

Anzahl Programme: 4  
 Automatische Starts: 6 pro Tag und Programm; bis zu 24 Startzeiten  
 Programmierungspläne:  
 - 7-Tage-Woche  
 - Gerader Tag  
 - Ungerader Tag +/- 31.  
 - Zyklisch

Tag dauerhaft aussetzen  
 Stationslaufzeit: 1 Minute bis 6 Stunden für alle Stationen  
 Verzögerung zwischen den Stationen von 1 Sek. bis 9 Std.  
 Saisonale Anpassung: 5% bis 200%  
 Max. Betriebstemperatur: 65°C

### ELEKTRISCHE DATEN

- Benötigte Eingangsspannung: 230 VAC, 50 Hz
- Ausgang: 25,5 VAC 1A
- Hauptventil-/Pumpenstartrelais
- Max. Einschaltstromstoß Spule: 11 VA
- Max. Haltestrom Spule: 5 VA
- Unterbrechungsfreie Spannungsversorgung nicht erforderlich. Der Permanentenspeicher sichert die aktuelle Programmierung dauerhaft, und ein Lithium-Akku (10 Jahre Lebensdauer) sichert Datums- und Uhrzeiteinstellungen des Steuergeräts bei Stromausfällen.

### ABMESSUNGEN

Breite: 27,2 cm  
 Höhe: 19,5 cm  
 Tiefe: 11,2 cm

### MODELLE

IESP4MEEUR: ESP Modular für den Außenbereich, 50 Hz

### ZUBEHÖR

ESPSM3: Erweiterungsmodul (3 Stationen)  
 ESPSM6: Erweiterungsmodul (6 Stationen, nicht abwärts kompatibel mit Vorgängermodellen)  
 RSD-BEx: Regensensor  
 RAIN CHECK™: Regenabhängige Abschaltautomatik  
 WR2-RC-868: Drahtloser Combo-Regensensor



**ERHÄLTlich IM  
1. QUARTAL 2013**



Vier unabhängige Programme tragen zur Verringerung des Wasserverbrauchs bei, indem sie die einfache Programmierung einzigartiger Beregnungspläne für verschiedene Landschaftsanwendungen ermöglichen